

【專題執行計畫表】				
組名	舊愛新歡二手書平台			
組員	班級	學號		姓名
	資三 A	10010153		古浩廷(組長)
	資三 A	10010108		曹凱維
	資三 A	10010112		王冠博
	資三 A	10010117		謝竣宇
	資三 A	10010141		陳宥瑋
	資三 A	10010145		吳育賢
位單發開之定選擬	名稱	致理技術學院圖書館		
	負責人	林政錦 主任	聯絡人	鍾和瑄
	電話	(02)2257-6167#1252	電話	(02)2257-6167#1253
	地址	新北市板橋區文化路一段 313 號		
	業務描述	<p>可藉由本校圖書館網頁，查詢本館所有館藏圖書與資料。可至本館閱覽圖書、雜誌、期刊（視聽資料除外），並影印所需資料；每學期期初提供免費證照書、教科書讓學生自由拿取</p>		
專題名稱	舊愛新歡二手書平台			
<p>資訊專案系統功能描述</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.將二手書免費領取作業程序 e 化 2.提供線上預約二手書功能 3.提供惡意使用者封鎖功能 				
指導老師簽名	林政錦		日期	年 月 日
備註				

表 1.1.1

【軟體規模預估表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	102年 12月 31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

軟體名稱	用途	功能詳述
My SQL	資料庫	關聯式資料庫管理系統，儲存系統相關資料。
Adobe Photoshop CS5.5	修圖軟體	製作網頁圖片
Adobe Illustrator CS5.5	繪圖軟體	繪製網頁圖片
Adobe Dreamweaver CS5.5	網站製作	製作網頁

表 1.1.2

【 WBS表 】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	陳宥璋
組別		填寫日期	102年 12月 31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

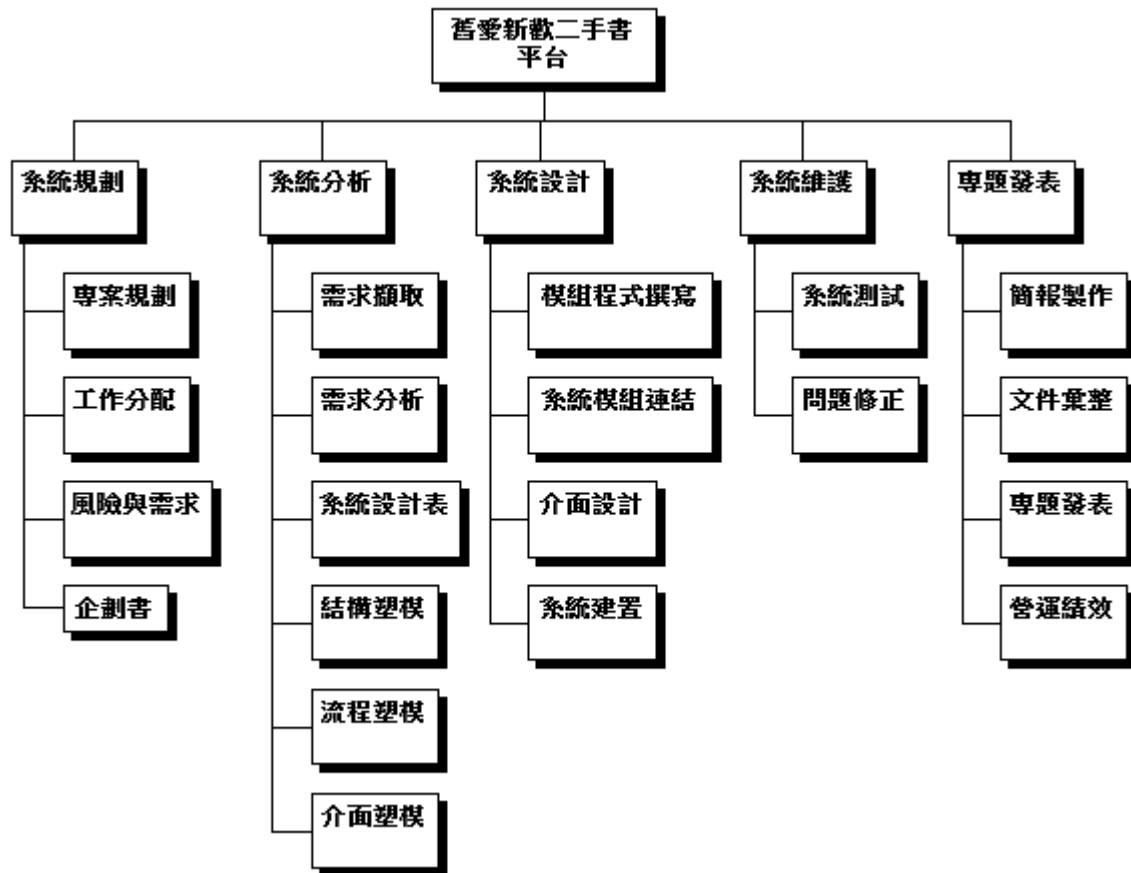


表 1.1.3

【專題成員指派】

組名	舊愛新歡二手書平台				
(組長) 古浩廷	班級	資三 A	優點	團隊合作	熱心助人
	學號	10010153			
	電話	0955105840	缺點	過度依賴	無法量力而為
	e-mail	10010153@mail.chihlee.edu.tw		時間掌控不佳	
	喜歡科目	數學、中國史、體育	討厭科目	程式設計	
曹凱維	班級	資三 A	優點	為人和善	
	學號	10010108			
	電話	0971017837	缺點	懶散	
	e-mail	10010108@mail.chihlee.edu.tw			
	喜歡科目	網路行銷	討厭科目	程式設計	
王冠博	班級	資三 A	優點	美工能力佳	
	學號	100101112			
	電話	0926228552	缺點	缺乏行動力	缺乏耐心
	e-mail	10010112@mail.chihlee.edu.tw			
	喜歡科目	多媒體	討厭科目	程式設計、英文	
謝竣宇	班級	資三 A	優點	能言善道	好勝心強
	學號	10010117			
	電話	0983720992	缺點	缺乏毅力	
	e-mail	10010117@mail.chihlee.edu.tw			
	喜歡科目	經濟學	討厭科目	英文	
陳宥璋	班級	資三 A	優點	邏輯能力佳	
	學號	10010141			
	電話	0988187903	缺點	懶惰	
	e-mail	10010141@mail.chihlee.edu.tw			
	喜歡科目	程式設計	討厭科目	英文	
吳育賢	班級	資三 A	優點	不拘小節	
	學號	10010145			
	電話	0976569280	缺點	沒主見	
	e-mail	10010145@mail.chihlee.edu.tw			
	喜歡科目	程式設計	討厭科目	英文	

表 1.2.1

【專題工作進度表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	古浩廷	
組別		填寫日期	102年12月31日	
專名	舊愛新歡二手書平台			
題稱				
主要編號	主要工作項目		預定完成日	實際完成日
1	系統規劃		102/11/01	102/11/05
1.1	專案規劃		102/10/08	102/10/04
1.2	工作分配		102/10/09	102/10/09
1.3	風險與需求		102/10/22	102/10/22
1.4	企劃書		102/11/15	102/11/15
2	系統分析		102/12/30	103/01/03
2.1	需求擷取		102/11/22	102/11/29
2.2	需求分析		102/11/29	102/12/02
2.3	系統設計表		102/12/10	102/12/12
2.4	結構塑模		102/12/13	102/12/17
2.5	流程塑模		102/12/20	102/12/25
2.6	介面塑模		102/12/30	103/01/03
3	系統設計		103/05/20	103/03/08
3.1	模組程式撰寫		103/04/30	103/02/25
3.2	系統模組連結		103/05/09	103/02/30

3.3	介面設計	103/05/14	103/02/26
3.4	系統建置	103/05/16	103/03/08
4	系統維護	103/05/30	103/03/31
4.1	系統測試	103/05/30	103/03/31
4.2	問題修正	103/05/30	103/03/31
5	專題發表	103/07/01	
5.1	簡報製作	103/05/30	
5.2	文件彙整	103/05/30	
5.3	專題發表	103/06/10	
5.4	營運績效	103/07/01	

表 1.2.1

【專題工作分配表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	古浩廷											
組別		填寫日期	102年12月31日											
專題名稱	舊愛新歡二手書平台													
主要編號	主要工作項目	主要成員姓名						機動成員姓名					總時數	
		古浩廷	曹凱維	王冠博	謝竣宇	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	王冠博	謝竣宇	陳宥瑋		吳育賢
1	系統規劃	✓	✓	✓	✓	✓	✓							96
1.1	專案規劃	✓	✓	✓	✓	✓	✓							28
1.2	工作分配	✓		✓			✓		✓		✓	✓		24
1.3	風險與需求	✓		✓			✓		✓		✓	✓		12
1.4	企劃書	✓	✓			✓	✓			✓	✓			32
2	系統分析			✓		✓	✓	✓		✓				154
2.1	需求擷取	✓	✓			✓				✓	✓		✓	45
2.2	需求分析		✓		✓		✓	✓		✓		✓		18
2.3	系統設計表	✓		✓		✓			✓		✓		✓	23
2.4	結構塑模	✓	✓		✓					✓		✓	✓	26
2.5	流程塑模			✓	✓	✓		✓	✓				✓	18
2.6	介面塑模			✓	✓			✓	✓			✓	✓	24
3	系統設計			✓		✓	✓	✓	✓		✓			240

3.1	模組程式撰寫			✓		✓	✓	✓	✓		✓			90
3.2	系統模組連結			✓		✓	✓	✓	✓		✓			30
3.3	介面設計			✓	✓			✓	✓			✓	✓	60
3.4	系統建置					✓	✓	✓	✓	✓	✓			60
4	系統維護	✓	✓	✓	✓	✓	✓							144
4.1	系統測試	✓	✓	✓	✓	✓	✓							126
4.2	問題修正	✓	✓	✓	✓	✓	✓							18
5	專題發表													
5.1	簡報製作													
5.2	文件彙整													
5.3	專題發表													
5.4	營運績效													

表 1.2.1

請打✓

請打✓

【專題個人日程表】

組名	舊愛新歡二手書平台		填寫人	古浩廷	
組別			填寫日期	102年12月31日	
專題名稱	舊愛新歡二手書平台				
成員姓名	古浩廷		工作日程	102年9月25日---103年03月31日	
細部編號	細部工作項目描述		工作時數	起始日	完成日
1.1	專案規劃		5	102年09月25日	102年10月04日
1.2	工作分配		10	102年10月04日	102年10月09日
1.3	風險與需求		4	102年10月07日	102年10月22日
1.4	企劃書		8	102年10月15日	102年11月15日
2.1	需求擷取		5	102年11月11日	102年11月29日
2.3	系統設計表		7	102年12月02日	102年12月12日
2.4	結構塑模		6	102年12月09日	102年12月17日
4.1	系統測試		21	103年03月10日	103年03月31日
4.2	問題修正		3	103年03月10日	103年03月31日

【專題個人日程表】

組名	舊愛新歡二手書平台		填寫人	古浩廷	
組別			填寫日期	102年12月31日	
專題名稱	舊愛新歡二手書平台				
成員姓名	王冠博		工作日程	102年9月25日---103年03月31日	
細編部號	細部工作項目描述		工作時數	起始日	完成日
1.1	專案規劃		5	102年09月25日	102年10月04日
1.2	工作分配		13	102年10月04日	102年10月09日
1.3	風險與需求		4	102年10月07日	102年10月22日
2.3	系統設計表		6	102年12月02日	102年12月12日
2.5	流程塑模		9	102年12月10日	102年12月25日
2.6	介面塑模		14	102年12月20日	103年01月03日
3.1	模組程式撰寫		30	103年02月05日	103年02月25日
3.2	系統模組連結		10	103年02月24日	103年02月30日
3.3	介面設計		30	103年02月05日	103年02月26日
4.1	系統測試		21	103年03月10日	103年03月31日
4.2	問題修正		3	103年03月10日	103年03月31日

【專題個人日程表】

組名	舊愛新歡二手書平台		填寫人	古浩廷	
組別			填寫日期	102年12月31日	
專題名稱	舊愛新歡二手書平台				
成員姓名	謝竣宇		工作日程	102年9月25日---103年03月31日	
細部編號	細部工作項目描述		工作時數	起始日	完成日
1.1	專案規劃		4	102年09月25日	102年10月04日
2.2	需求分析		9	102年11月27日	102年12月02日
2.4	結構塑模		11	102年12月09日	102年12月17日
2.5	流程塑模		7	102年12月10日	102年12月25日
2.6	介面塑模		10	102年12月20日	103年01月03日
3.3	介面設計		30	103年02月05日	103年02月26日
4.1	系統測試		21	103年03月10日	103年03月31日
4.2	問題修正		3	103年03月10日	103年03月31日

【專題個人日程表】

組名	舊愛新歡二手書平台		填寫人	古浩廷	
組別			填寫日期	102年12月31日	
專名	舊愛新歡二手書平台				
成姓	陳宥瑋		工日	102年9月25日---103年03月31日	
編號	細部工作項目描述		工作時數	起始日	完成日
1.1	專案規劃		5	102年09月25日	102年10月04日
1.4	企劃書		8	102年10月15日	102年11月15日
2.1	需求擷取		30	102年11月11日	102年11月29日
2.3	系統設計表		10	102年12月02日	102年12月12日
2.5	流程塑模		2	102年12月10日	102年12月25日
3.1	模組程式撰寫		30	103年02月05日	103年02月25日
3.2	系統模組連結		10	103年02月24日	103年02月30日
3.4	系統建置		30	103年03月03日	103年03月08日
4.1	系統測試		21	103年03月10日	103年03月31日
4.2	問題修正		3	103年03月10日	103年03月31日

【專題個人日程表】

組名	舊愛新歡二手書平台		填寫人	古浩廷	
組別			填寫日期	102年12月31日	
專題名稱	舊愛新歡二手書平台				
成員姓名	吳育賢		工作日程	102年9月25日---103年03月31日	
細部編號	細部工作項目描述		工作時數	起始日	完成日
1.1	專案規劃		5	102年09月25日	102年10月04日
1.2	工作分配		13	102年10月04日	102年10月09日
1.3	風險與需求		4	102年10月07日	102年10月22日
1.4	企劃書		4	102年10月15日	102年11月15日
2.2	需求分析		6	102年11月27日	102年12月02日
3.1	模組程式撰寫		30	103年02月05日	103年02月25日
3.2	系統模組連結		10	103年02月24日	103年02月30日
3.4	系統建置		30	103年03月03日	103年03月08日
4.1	系統測試		21	103年03月10日	103年03月31日
4.2	問題修正		3	103年03月10日	103年03月31日

【專題度量計畫表(資源分配說明)】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	102年12月31日
專名	舊愛新歡二手書平台		

資管系上資源	
項目	資源
1	專題教室
2	專題指導老師的協助
3	軟體： (1) Windows7 (2) Office 2010 (3) Adobe CS5.5 (4) PHP (5) My SQL
圖書館資源	
項目	資源
1	SOS 教室、研究小間
2	各式書籍資料
3	館藏資料
4	相關論文
學校老師資源	
項目	資源
1	提供專題說明
2	提供軟體資訊

表 1.2.2

【PERT 圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	古浩廷
組別		填寫日期	102 年 12 月 31 日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

PERT 圖內容

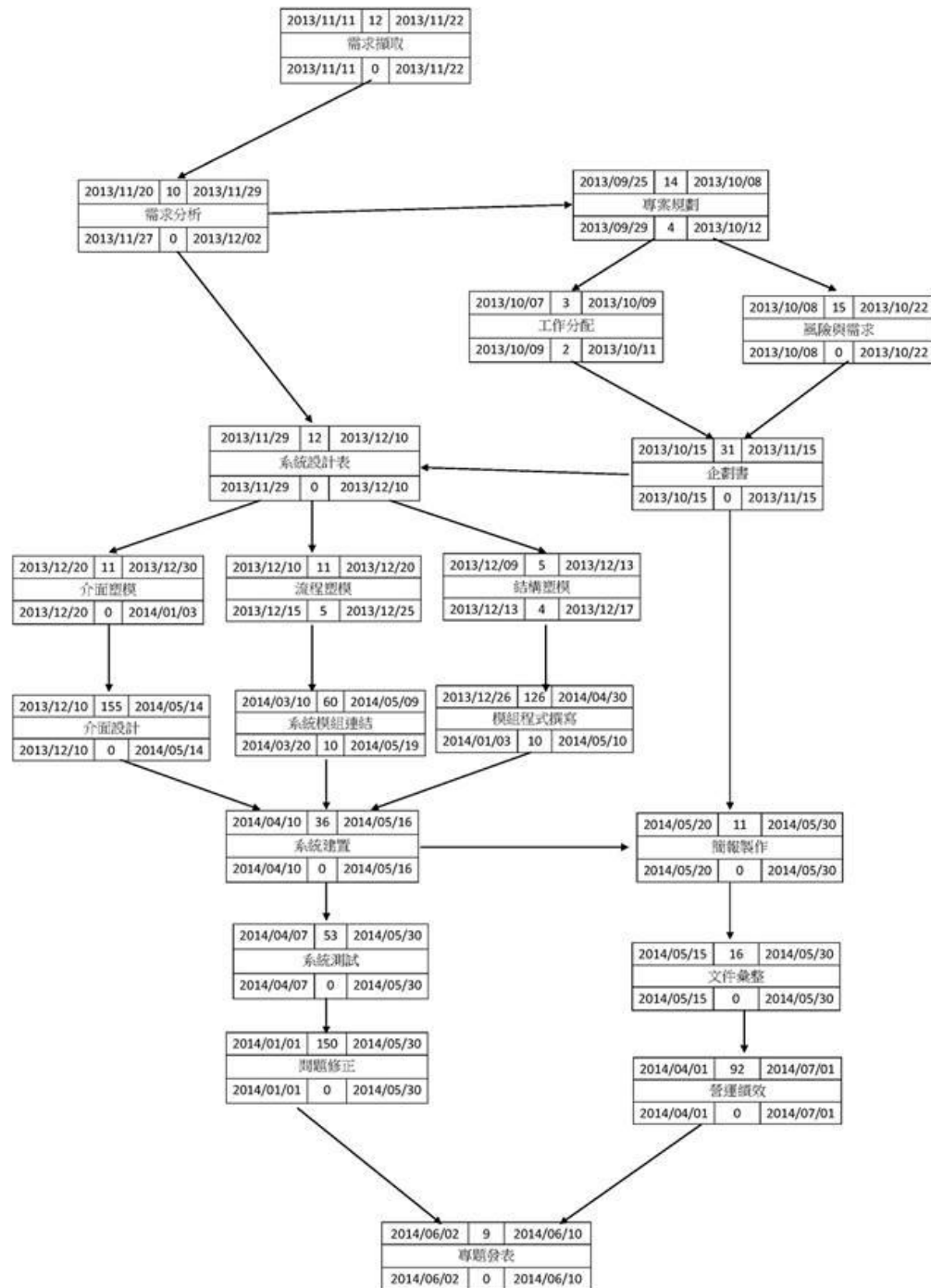


表 1.2.2

【GANTT 圖】

組 名	舊愛新歡二手書平台	填 寫 人	古浩廷
組 別		填寫日期	102 年 12 月 31 日
專 題 名 稱	舊愛新歡二手書平台		

GANTT 圖內容

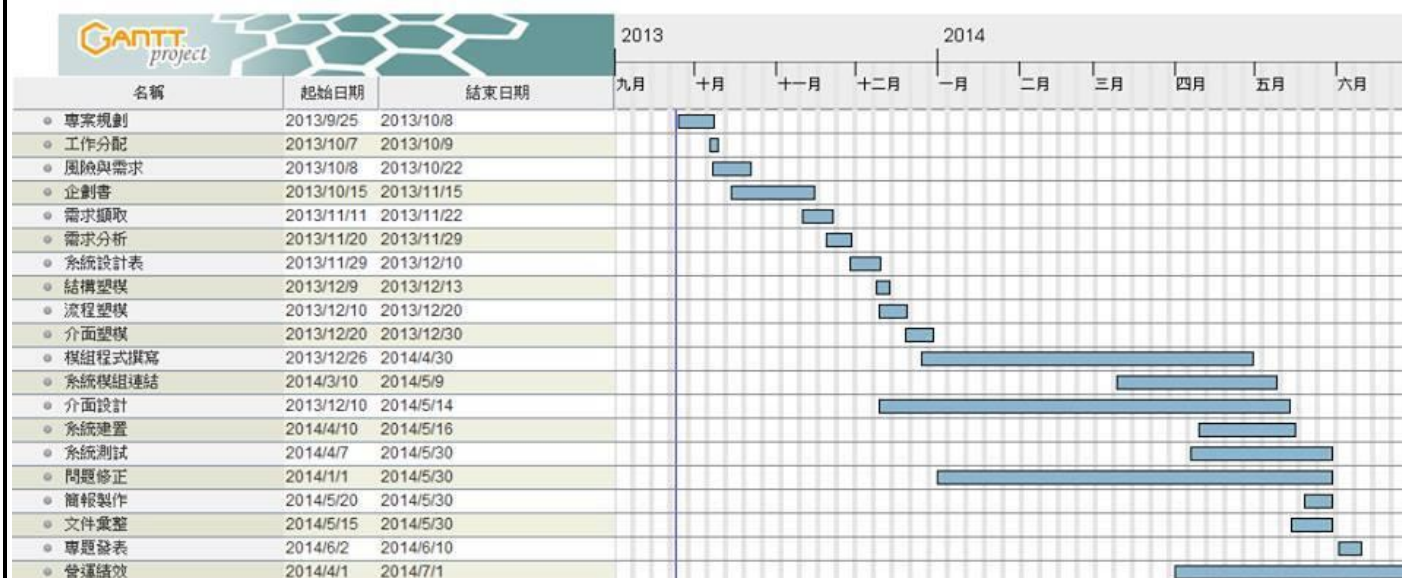


表 1.2.2

【風險管制計畫表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	古浩廷
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

項次	預期風險項目	應變計畫
1	組員尋找不易	訂定每週開會時間以及專題製作時間，大家配合出席。
2	進度落後	訂定進度表，按表完成。
3	二手書籍取得困難	尋求圖書館以及線上宣傳。
4	設備資源不足	利用系上及學校圖書館借用研究教室。
5	活動參與不熱烈	多做宣傳，並以二手教科用書為交易主流讓學生已書籍交換或是免費取得二手教科用書。

表 1.3.1

【需求規格表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	謝俊宇
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

本需求規格表包含‘軟硬體設備需求’與‘系統功能目標’。

表 1.3.2

【軟硬體設備需求】			
組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	謝俊宇
組別		填寫日期	2013 年 12 月 31 日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
軟體部份			
作業系統：Windows@ XP/Windows Vista/Windows 7 /Windows 8 伺服器：APPSERV 程式設計軟體：PHS 資料庫軟體：MySQL 網頁設計軟體：Dreamwaver 手機程式開發軟體：			
硬體部份			
CPU：Intel 第四代 Core 【四核】 I5-4440 3.1GHz 記憶體：4G 硬碟：1TB 顯示卡：華碩 GTX650-E-1GD5-SP 顯示器：LG 27EA63V-P(AH-IPS 面板) 網路卡：TOTO-LINK P100(10/100Mbps)有線 滑鼠、鍵盤、喇叭			

表 1.3.2

【系統功能目標】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	謝俊宇
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

系統功能目標

- 正所謂知識就是力量，但圖書館卻有大量的書籍並未被適合他的人所領取走，所以我們希望使滯留在圖書館許久的書籍可以找到適合且需要它的人，因為每一本書籍都是一位作者的心血是一位作者的寶貴經驗分享，若是可以從中細細地品味出其中的寶貴知識我相信可以使一個人受益良多。
- 有太多的書籍在人的一生當中被遺忘掉，或許它就被扔在某一個角落、一只空箱裡，也可能被遺留在書架上，從而使這些書籍失去了他們的價值，我們希望可以使這些被遺忘的書籍可以發揮其作用所以決定做了這個系統，我們希望使這些書籍可以繼續被人翻閱，使之有流動的可能性這就是我們這個系統真正想要達成的目標。

表 1.3.2

【系統設計表】

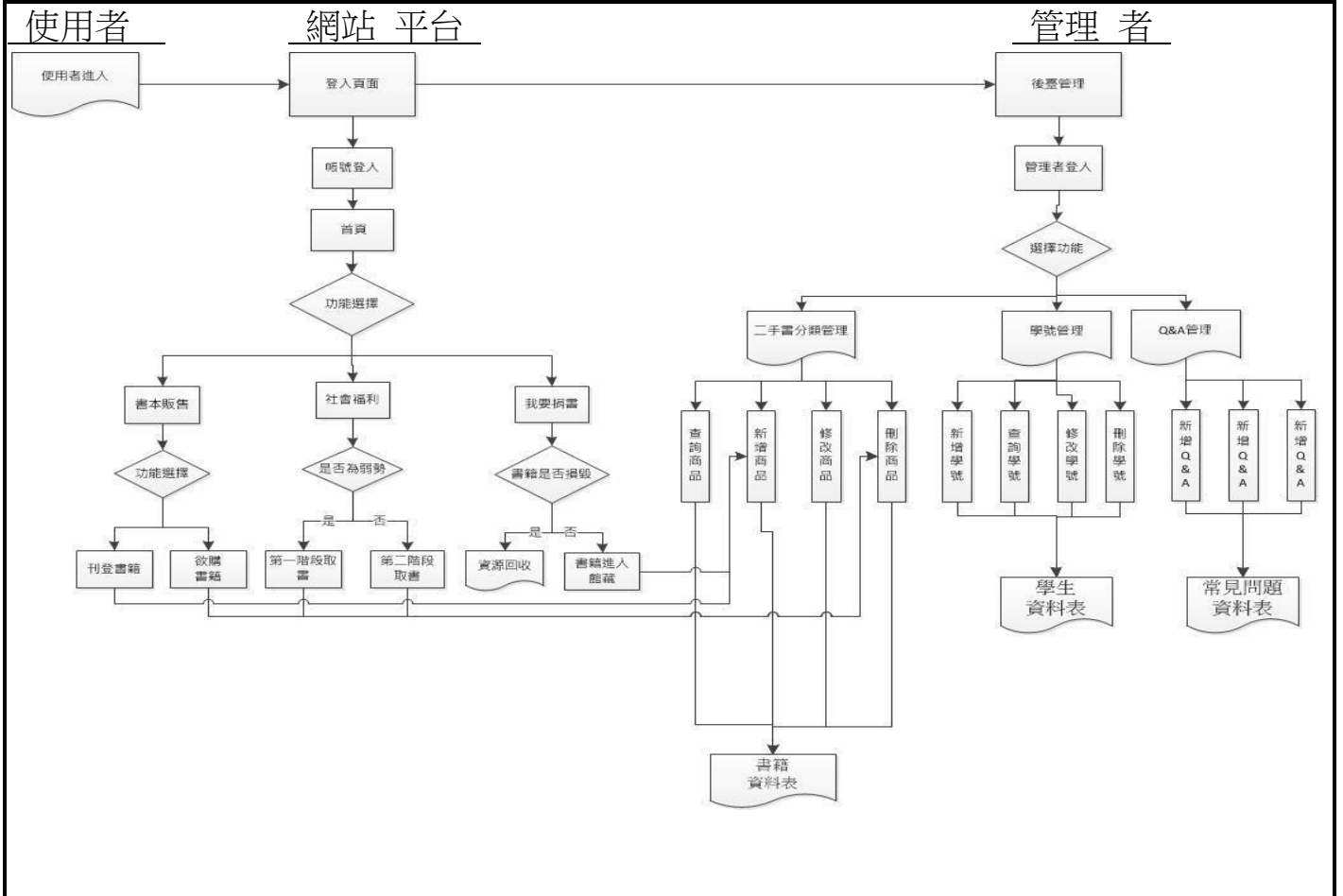
組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	曹凱維
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

本系統設計表包含‘系統流程圖’、‘藍圖’與‘資料詞彙’。

表 1.3.3

【系統流程圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	曹凱維
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		



處理名稱	處理與判斷
執行規則	只限本校生為本站使用者
資料輸入來源	使用者跟管理員輸入捐入書籍
資料輸出	本機資料庫中

表 1.3.3

【藍 圖】

組 名	舊愛新歡二手書平台	填 寫 人	王冠博
組 別		填寫日期	102年 12月 31日
專 題 名 稱	舊愛新歡二手書平台		

藍圖內容

首頁



會員登錄

帳號

密碼

站內搜尋

圖書館二手書
最新活動資訊

圖書館頁面



會員登錄

帳號

密碼

站內搜尋

圖書館二手書

樣本	書名: 作者: 已預約	樣本	書名: 作者: 未預約
樣本	書名: 作者: 未預約	樣本	書名: 作者: 未預約

【藍 圖】

組 名	舊愛新歡二手書平台	填 寫 人	王冠博
組 別		填寫日期	102年 12月 31日
專 題 名 稱	舊愛新歡二手書平台		

藍圖內容

買書頁面



賣書頁面



【藍 圖】

組 名	舊愛新歡二手書平台	填 寫 人	王冠博
組 別		填寫日期	102年 12月 31日
專 題 名 稱	舊愛新歡二手書平台		

藍圖內容

Q&A 頁面



表 1.3.3

【資料詞彙】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專名 題稱	舊愛新歡二手書平台		

學生(student)資料表

資料名稱(英文)	資料名稱(中文)	資料類別	舉例說明	備註
*ID	學號	Vchar(8)	10010145	固定長度為 8
Password	密碼	Vchar(16)	12345678	大於 8，小於 16
name	姓名	Vchar(20)	香蕉你個巴辣	
sex	性別	Char(2)	男	
address	地址	Vchar(30)	火星的某處	
phone	手機	Vchar(10)	0976569280	
mail	e-mail	Vchar(50)	seeyou@yahoo.com.tw	

書籍(book)資料表

資料名稱(英文)	資料名稱(中文)	資料類別	舉例說明	備註
*b_ID	索書號	Vchar(8)	ISBN 978-957-729-780-8	固定長度為 8
b_name	書名	Vchar(30)	香蕉你個巴辣之用香蕉砸巴辣	
b_author	作者	Vchar(20)	陳新興	
b_title	類別	Vchar(10)	人文藝術	
b_price	價格	Int(7)	0	0 為捐贈書籍，其餘為學生自行交易部分
b_desc	書籍簡介	Vchar(200)	這是阿共的陰謀計畫書	
b_Note	備註	Vchar(50)	這本書被碎紙機.....	書籍狀態
b_img	圖片	Vchar(00)	C://img	
mark	標記	boolean	ture	標記已被選定書籍

常見問題(question)資料表

資料名稱(英文)	資料名稱(中文)	資料類別	舉例說明	備註
*q_id	問題編號	Vchar(5)	Q0001	固定長度為 5
question	問題內容	Vchar(50)	如何捐書?	
answer	問題解答	Vchar(300)	如此如此這般這般	

表 1.3.3

【需求訪談計畫表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	陳宥璋
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

為了解消費者對於書籍購買的習慣以及書籍的回收處理方式，我們將以問卷的方式來擷取需求，自 2013 年 11 月 17 日起至 2013 年 11 月 24 日止，於網路上發放問卷，主要發放族群以學生為主，回收了 110 份問卷；其中 107 份為有效問卷，3 份為無效問卷。

需求擷取內容：

1. 消費者購買書籍的頻率、習慣
2. 消費者購買二手書籍方式、原因
3. 消費者對於不需要的書籍如何處理

【需求訪談計畫表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	陳宥瑋
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

問卷內容

消費者對於書籍購買及處理問卷調查表

親愛的朋友，您好：

我們是致理技術學院的學生，這是一份針對消費者對於書籍購買及回收處理行為研究的問卷，我們想了解您對於書籍有何種消費習慣，希望您能夠為我們填寫這份問卷。問卷內容將作為本專題研究統計之用，並不對外公佈，請安心作答。謝謝您的合作！

致理技術學院資訊管理系 敬啟

- 一、購書習慣
1. 請問您近半年內是否有購書？
 - 是
 - 否（請跳至第8題）
 2. 請問您近半年內買過幾本書？
 - 1~2本 3~5本 6~10本 10本以上
 3. 承第1題，請問您購買的書籍是否為二手書？
 - 是
 - 否（請跳至第8題）
- 二手書部分
4. 請問您購買哪一類的二手書？（可複選）
 - 教科書 工具書 小說 漫畫
 - 考試用書 商業 文學
 - 心理勵志 醫學家政 休閒旅遊
 - 其他_____
 5. 請問您購買二手書的原因？（可複選）
 - 比新書便宜 節能環保 有筆記及重點 特殊版次的書籍有收藏價值
 - 其他_____
 6. 請問您如何購買二手書？
 - 線上書店
 - 實體店面（請跳至第8題）
 7. 請問您選擇線上訂購的原因？（可複選）（請跳過第8題）
 - 價格便宜 選擇購買方便 會員福利良好
- 處理書籍和獲取新知部分
8. 請問您不要的書籍如何處理？（可複選）
 - 資源回收 賣/轉贈朋友 捐贈鄰近圖書機構
 - 線上拍賣 其他_____
 9. 請問您近半年獲取新知的方式？（可複選）
 - 報章雜誌 書籍 人際溝通 網路 其他_____
- 二、基本資料
2. 請問您的年齡：
 - 20歲以下 21歲~30歲 31歲~40歲 41歲~50歲 50歲以上

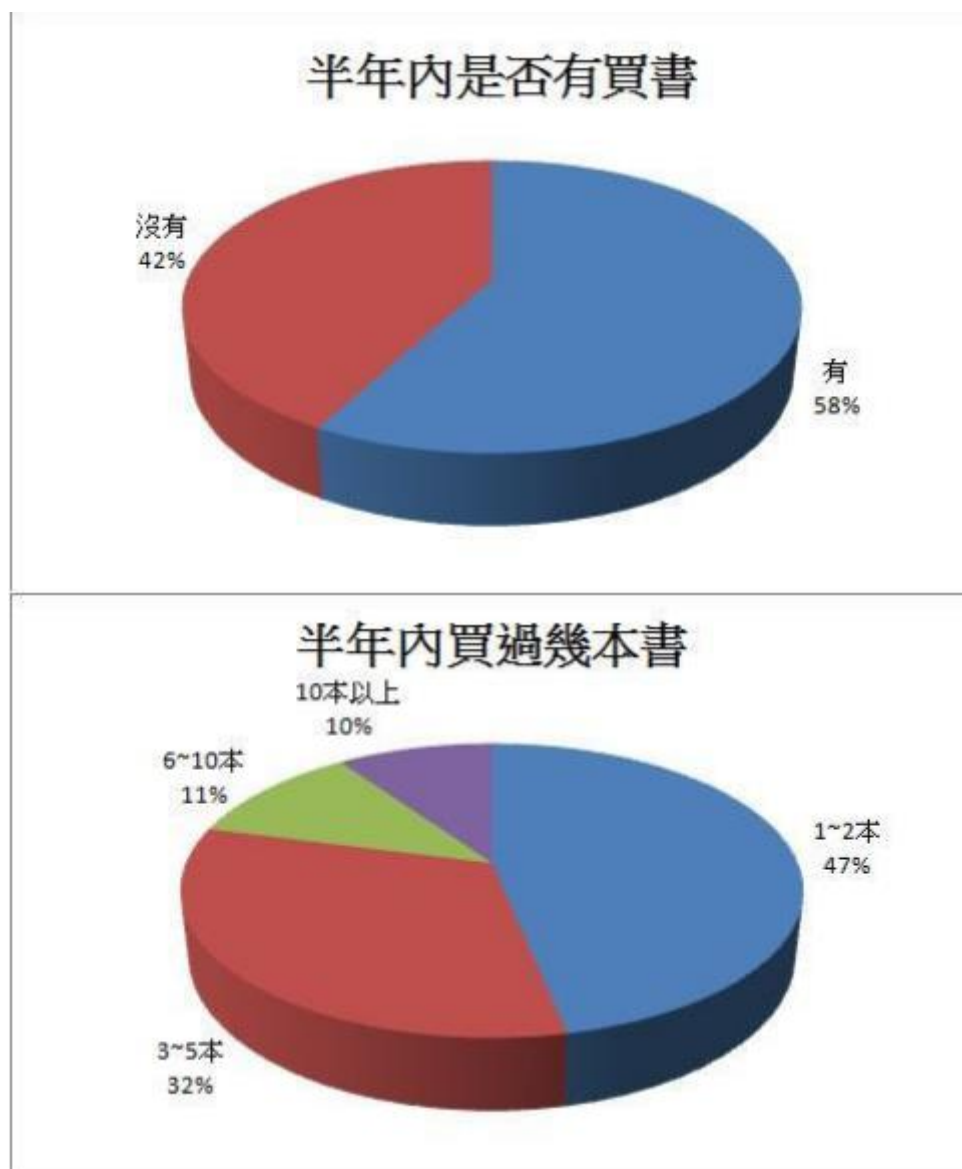
問卷到此結束！感謝您的熱情支持！敬祝 快樂如意！

表 2.1.1

【需求訪談記錄表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	陳宥瑋
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

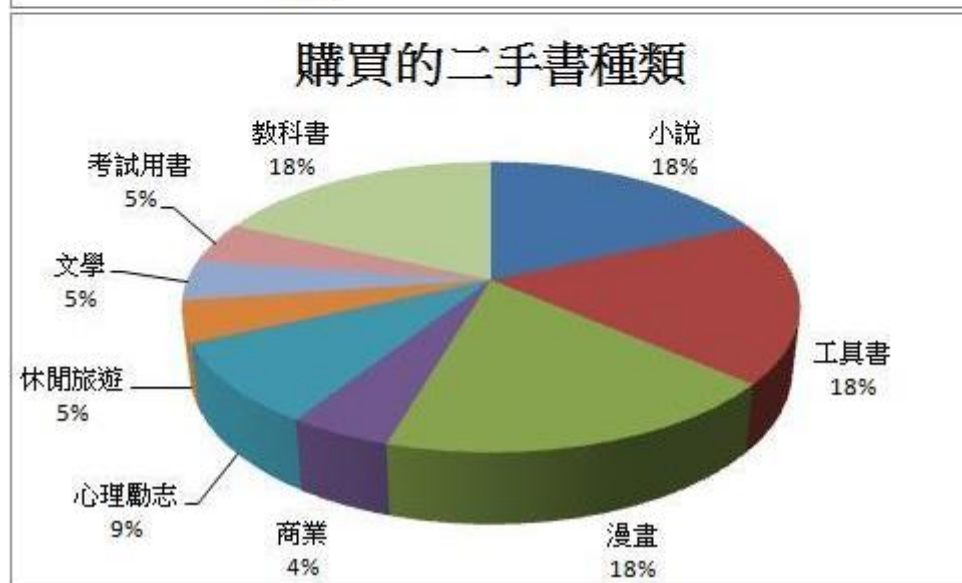
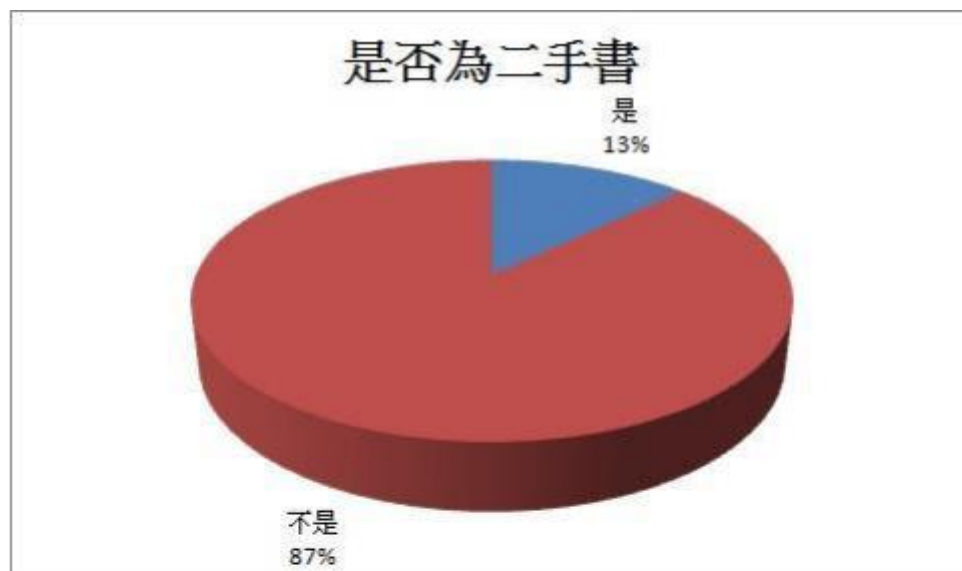
針對學校同學的訪談結果如下分析



【需求訪談記錄表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	陳宥璋
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

針對學校同學的訪談結果如下分析

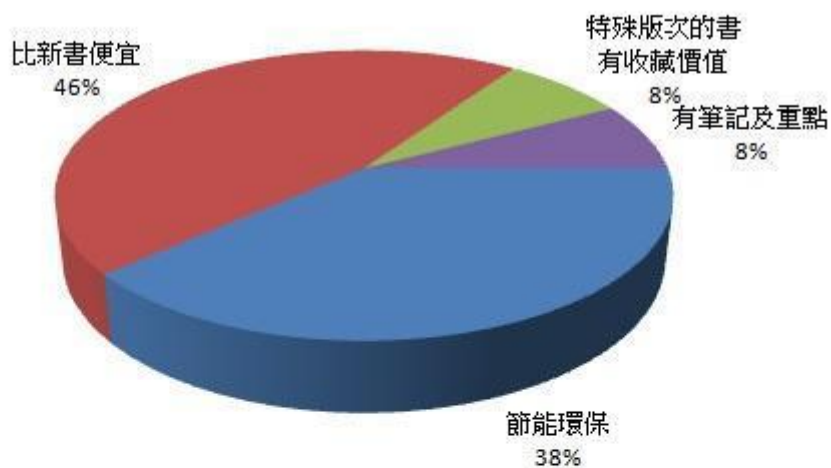


【需求訪談記錄表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	陳宥璋
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

針對學校同學的訪談結果如下分析

購買二手書的原因



買二手書的途徑

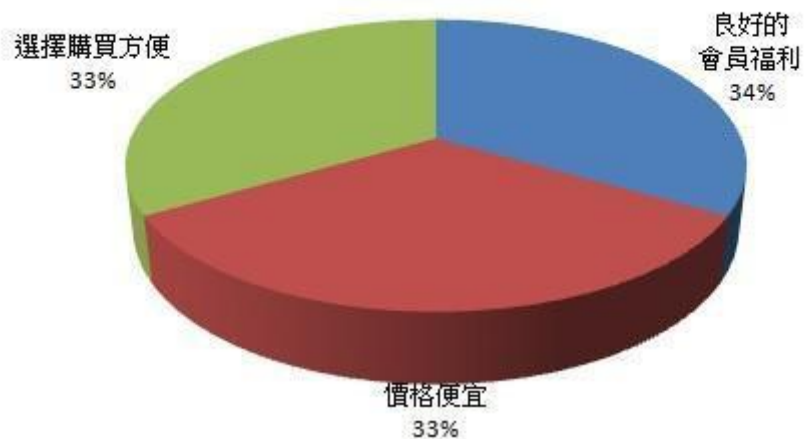


【需求訪談記錄表】

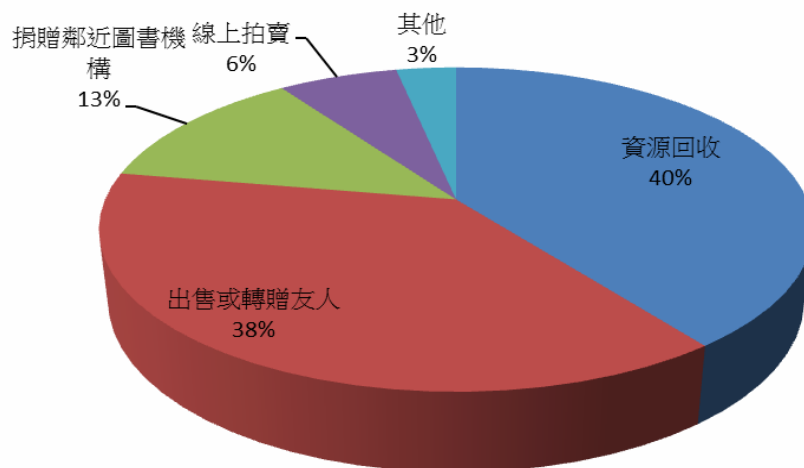
組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	陳宥璋
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

針對學校同學的訪談結果如下分析

選擇線上訂購的原因



請問不需要的書籍大多如何處置



【需求訪談記錄表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	陳宥璋
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

針對學校同學的訪談結果如下分析

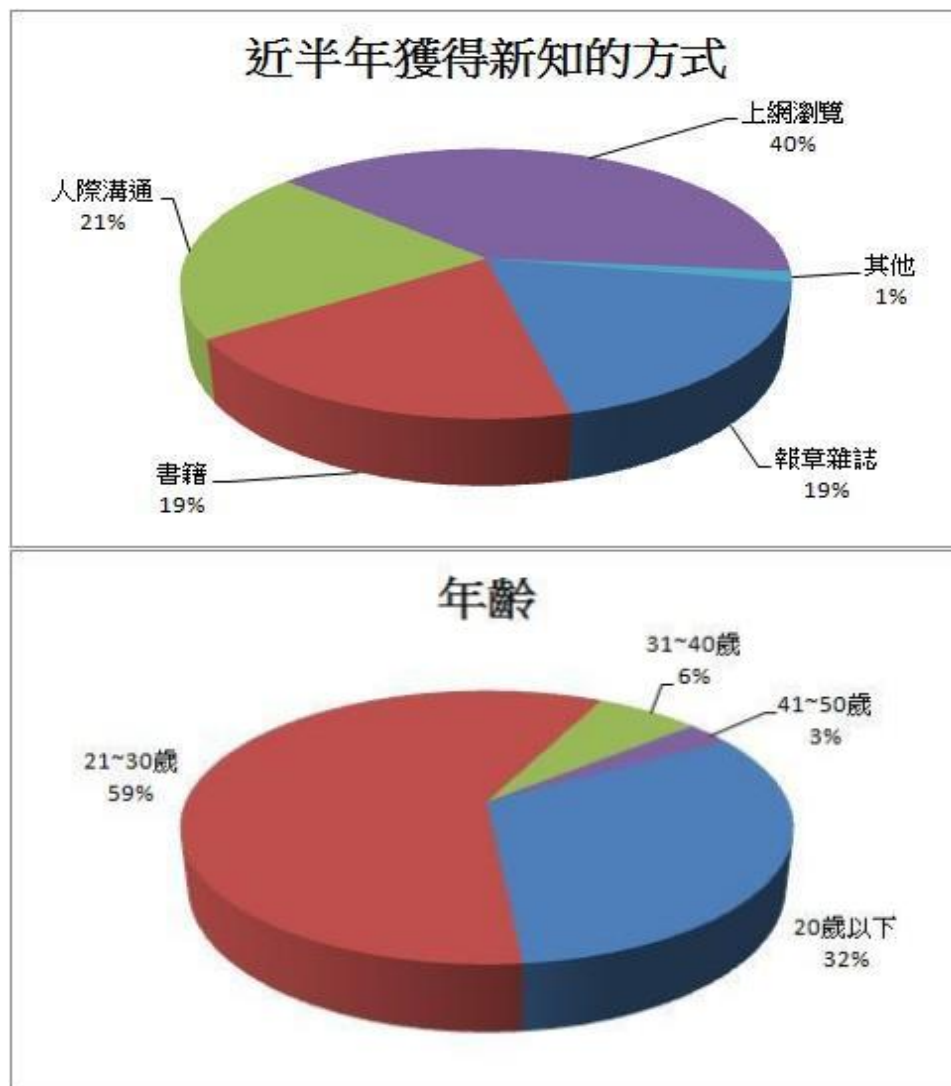


表 2.1.2

【客戶需求清單表】

組名	愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	愛新歡二手書平台		
	描述性綱目	事件條列式	
	1. 管理員從校方取得學生個資，然後在系統的學生資料表中進行新增、修改、刪除以及查詢的動作。	管理員+取得+校方學生個資 管理員+新增+帳號 管理員+修改+帳號 管理員+刪除+帳號 管理員+查詢+帳號	
	2. 管理員從校方圖書取的二手書籍清單，然後在書籍資料表中進行新增、修改、刪除以及查詢的動作。	管理員+取得+校方二手書清單 管理員+新增+二手書 管理員+修改+二手書 管理員+刪除+二手書 管理員+查詢+二手書	
	3. 管理員在常見問題資料表中進行新增、修改以及刪除的動作，以便在網路供使用者瀏覽。	管理員+新增+Q&A 管理員+修改+ Q&A 管理員+刪除+ Q&A	
	4. 學生初次登入以學號為帳號，身分證為密碼，第二次登入須設定新密碼，進入首頁選擇功能，本網站有書籍的買賣、圖書館取得二手書以及Q&A的瀏覽功能，在取得二手書方面，學生先在網路上的二手書預定，隔日便可到校方圖書館取書。	學生+設定+新密碼 學生+選擇+功能 學生+刊登+欲販售書籍 學生+購買+刊登書籍 學生+標記+免費二手書 校方+收到+被標記二手書清單 學生+瀏覽+Q&A	

表 2.1.3

【客戶提供資料表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

二手書領取表(部分)

101 學年第 2 學期「您的舊愛，我的新歡」二手書交流活動領取表

日期	讀者證號	姓名	書名	ISBN
3月6日	10101309	李○容	中國區域經濟概論	978-957-818-952-2
			秘書助理實務	978-986-298-017-0
			談判理論解析與實務應用	957784196-1
3月6日	19810246	陳○霖	ERP 企業資源規劃	978-957-442-599-0
			企業資源規劃個案	978-986-7097-88-0
3月6日	19810224	陳○嘉	中國區域經濟概論	978-957-818-952-2
			行銷管理	978-657-21-5759-6
			策略行銷分析	957-729-204-6
3月6日	19810237	陳○萱	協南與談判	957-512-651-3
3月6日	19810258	張○瑜	人工智慧現代方法(二)	986-154-403-8
			統計套裝軟體-精通 spss	978-957-21-5710-7

表 2.1.4

【客戶資料調查表】

組 名	舊愛新歡二手書平台	填 寫 人	王冠博	
組 別		填 寫 日 期	102 年 12 月 31 日	
專 題 名 稱	舊愛新歡二手書平台			
開 發 單 位 資 料	名 稱	致理技術學院圖書館		
	負 責 人	林政錦 主任	聯 絡 人	鍾老師 e-mail
	電 話	(02)2257-6167#1252	電 話	(02)2257-6167#1253 k100@mail.chihlee.edu.tw
	地 址	新北市板橋區文化路一段 313 號		

客戶簡介

圖書館簡史：

本校圖書館成立於民國 55 年，於民國 74 年遷入精誠館，歷經 20 多年辛苦耕耘，由於藏書量快速成長，館藏空間明顯不足，但為提供全校師生良好閱讀環境，及校務長程發展之需要，圖書館於民國 81 年 9 月即遷往新建之圖書館大樓，以因應圖書館發展所需。為提昇服務品質，圖書館全面採用自動化系統，並積極發展圖書館自動化作業，期望本校師生得以享受最完善的服務品質與讀書環境，進而提高全校讀書風氣及學術水準。

圖書館組織：

圖書館原隸屬教務處，於 89 學年度併入電算中心，正式更名為「圖書資訊中心(簡稱圖資中心)」，圖資中心隸屬校長，並設有資訊發展暨安全委員會、圖書諮詢委員會。圖資中心下又分：系統網路組、管理資訊組、數位教學組、圖書館。圖書館採不分組，全館一共四人，共同負責並分擔全館庶務。

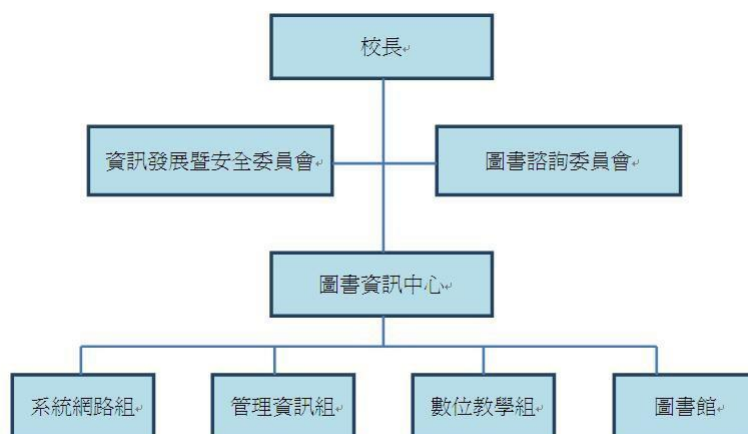


表 2.1.4

客戶擬電腦化作業之現行作業流程

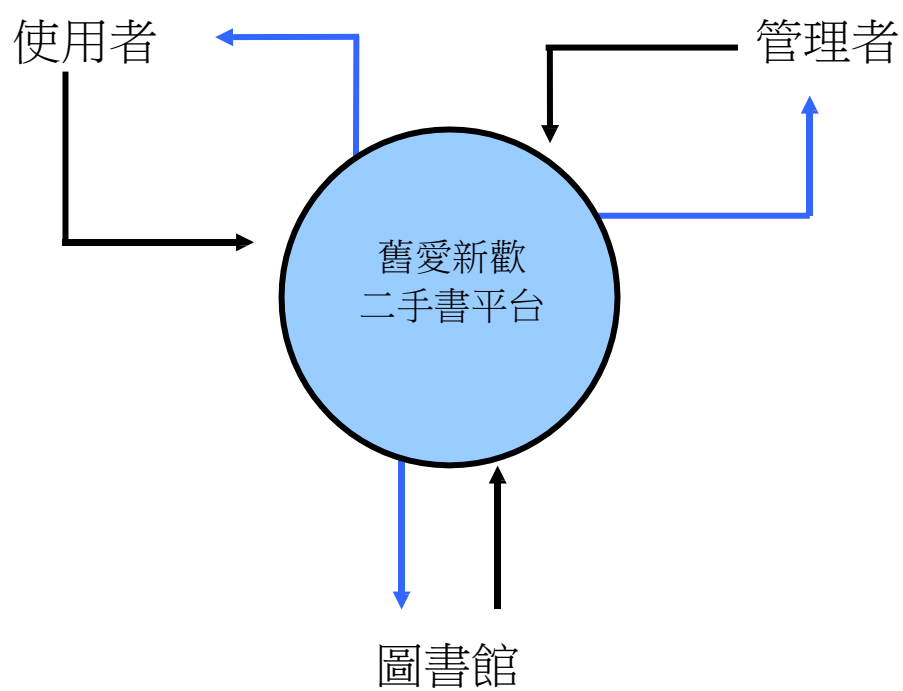


表 2.1.4

客戶建立電腦化系統作業之目的

二手書的贈與一直都是展示在圖書館；工讀生必須將一部份二手書放在展示區，因為展示的位置有限，學生自行去圖書館拿取，取完二手書後，工讀生作登記，並將放置倉庫的二手書籍上架。

建立電腦化系統以減少二手書贈與活動的人力資源支出，以及書籍贈與資訊從紙本登記轉換成電子化，方便運作。希望能夠增加學生自圖書館拿取二手書的數量，以達到資源的再利用。

【業務相關名詞解釋表】

組 名	舊愛新歡二手書平台	填 寫 人	曹凱維
組 別		填寫日期	102年 12月 31日
專 題 名 稱	舊愛新歡二手書平台		

ISBN:

國際標準書號 (International Standard Book Number, 簡稱 ISBN), 是國際通用的圖書或獨立的 [出版物](#) (定期出版的 [期刊](#) 除外) 代碼。 [出版社](#) 可以通過國際標準書號

清晰地辨認所有非期刊書籍。一個國際標準書號只有一個或一份相應的出版物與之對應。一本書的每一版或其他的變化, 能夠申請到一個新的國際標準書號。

表 2.2.1

【環境圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

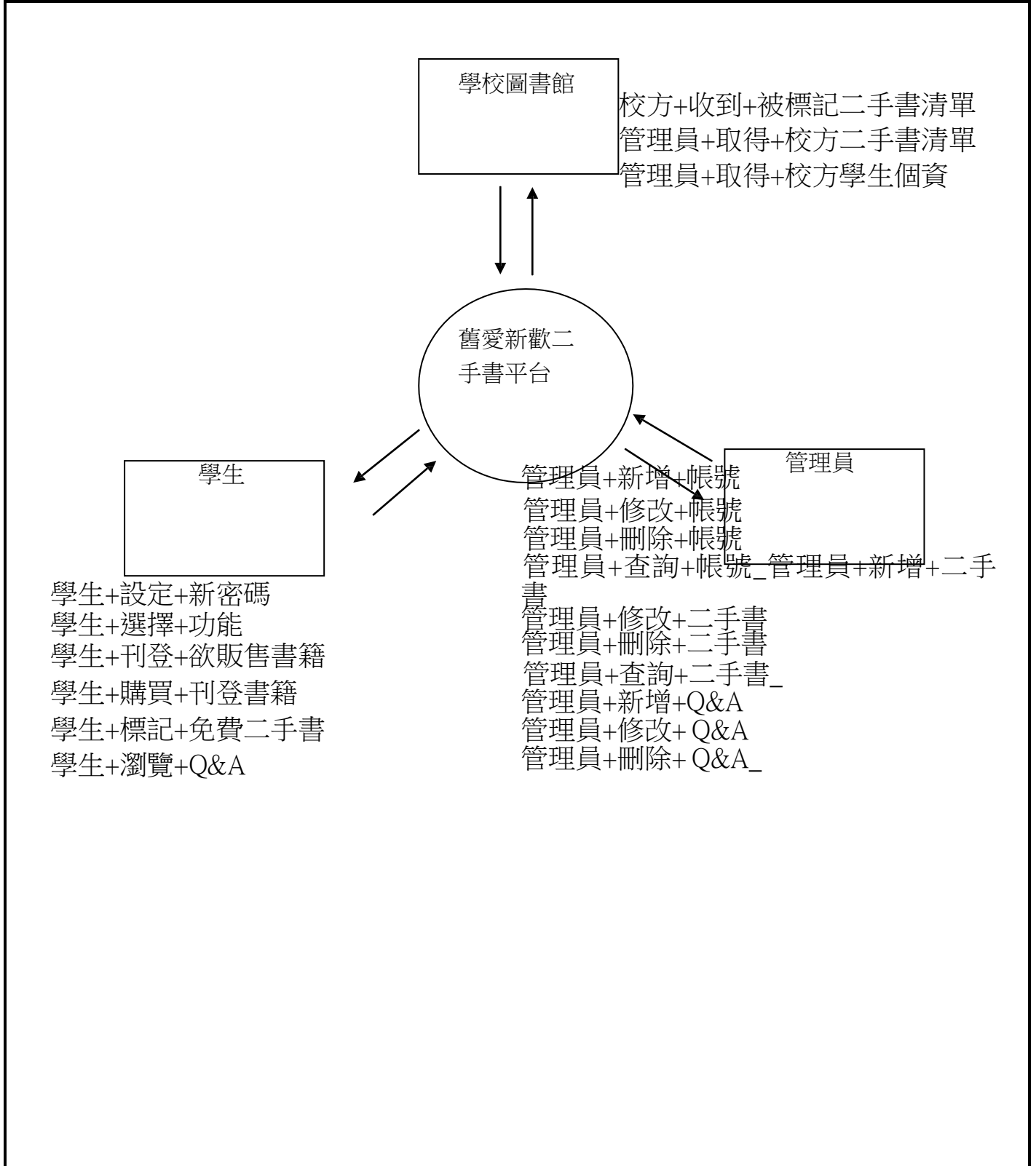


表 2.2.2

【處理分群】			
組名	舊愛新歡二手書平台		填寫人 吳育賢
組別		填寫日期	102年 12月 31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
資料流程處理描述			
分群主編號	分群子編號	分群孫編號	處理分群作業名稱
1.0			帳密管理
	1.1		新增帳號
	1.2		查詢帳號
	1.3		刪除帳號
2.0			二手書管理
	2.1		查詢商品
	2.2		新增商品
	2.3		修改商品
	2.4		刪除商品
3.0			Q&A 管理
	3.1		新增 Q&A
	3.2		修改 Q&A
	3.3		刪除 Q&A
4.0			前台功能
	4.1		書本販售
	4.2		獲取二手書
	4.3		修改密碼
	4.4		瀏覽 Q&A

表 2.2.2

【資料流程設計表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

在資料流程設計書中，將包含資料流程圖與系統結構圖。

表 2.2.3

【資料流程圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專名	舊愛新歡二手書平台		

處理描述 後台

資料流程處理描述

處理編號	處理名稱 資料檔名稱	資料檔案名稱			實體名稱		
		D1	D2	D3	E1	E2	E3
		表料資生學	表料資籍書	表料資題問見常	生學	園校	員理管
1.0	帳密管理	↓ ↑				↓	↓ ↑
1.1	新增帳號	↓				↓	↓
1.2	查詢帳號	↑					↓ ↑
1.3	刪除帳號	↓					↓
2.0	二手書管理		↓ ↑			↓	↓ ↑
2.1	查詢商品		↑				↓ ↑
2.2	新增商品		↓			↓	↓
2.3	修改商品		↓ ↑			↓ ↑	↓ ↑
2.1	刪除商品		↓				↓
3.0	Q&A 管理			↓ ↑			↓ ↑
3.1	新增 Q&A			↓			↓
3.2	修改 Q&A			↓ ↑			↓ ↑
3.3	刪除 Q&A			↓			↓

【資料流程圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

處理描述

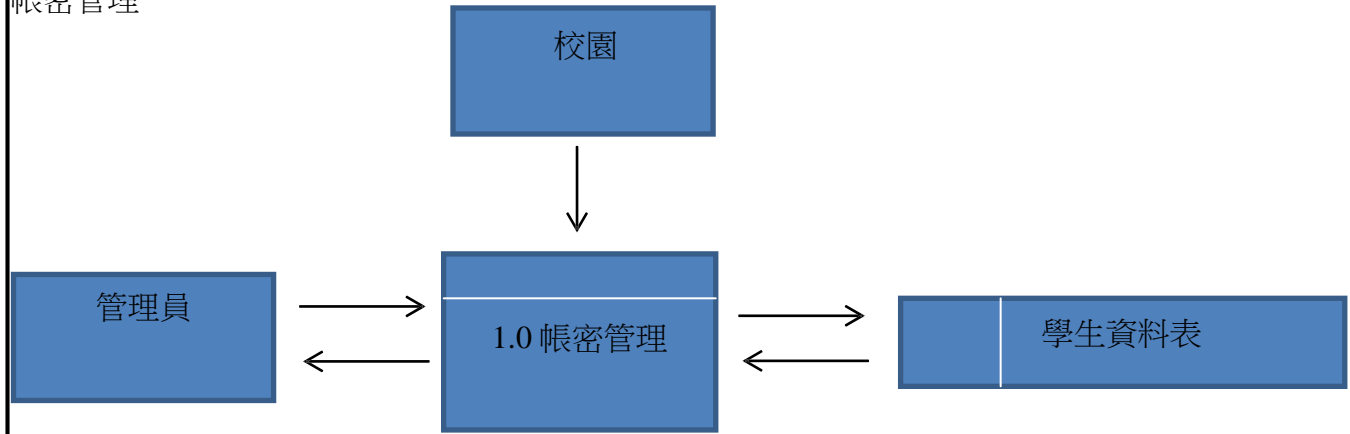
前台

處理編號	資料檔名稱 處理名稱	資料檔案名稱			實體名稱		
		D1	D2	D3	E1	E2	E3
		表料資生學	表料資籍書	表料資題問見常	生學	園校	員理管
4.0	前台功能	↓	↓ ↑	↑	↓ ↑	↑	
4.1	書本販售		↓ ↑		↓ ↑		
4.2	獲取二手書		↓ ↑		↓ ↑	↑	
4.3	修改密碼	↓			↓		
4.4	瀏覽 Q&A			↑	↑		

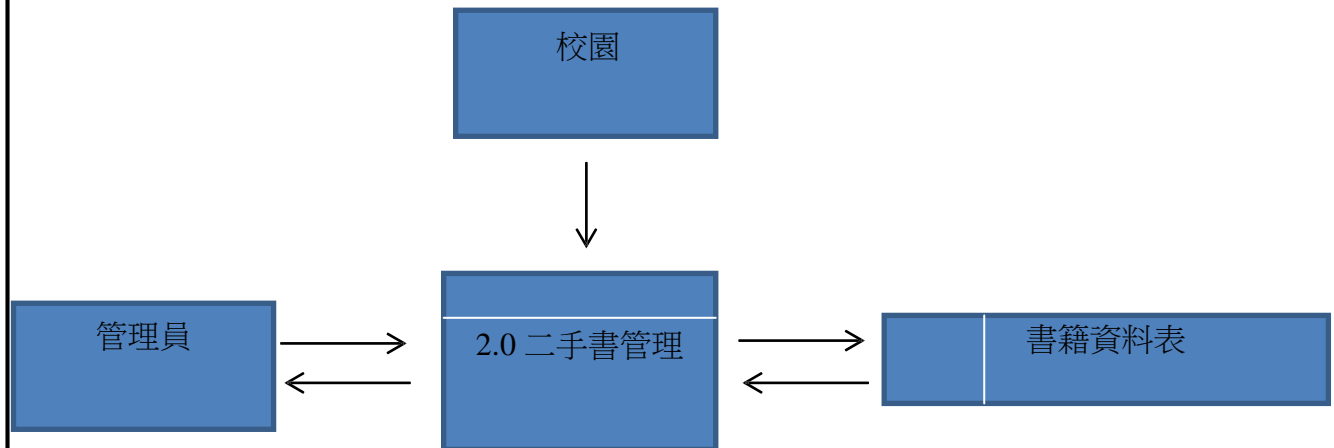
【資料流程圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專名 題稱	舊愛新歡二手書平台		

帳密管理



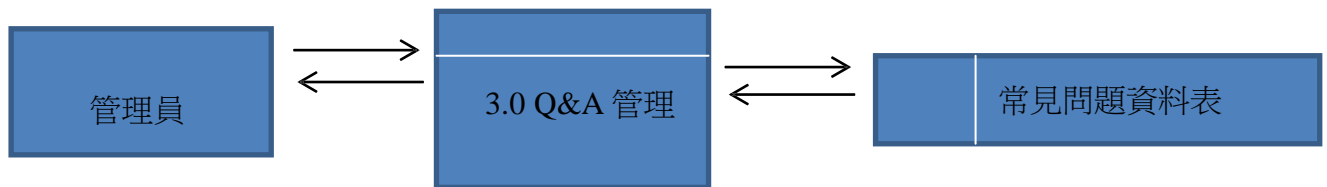
二手書管理



【資料流程圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專名 題稱	舊愛新歡二手書平台		

Q&A 管理



前台功能

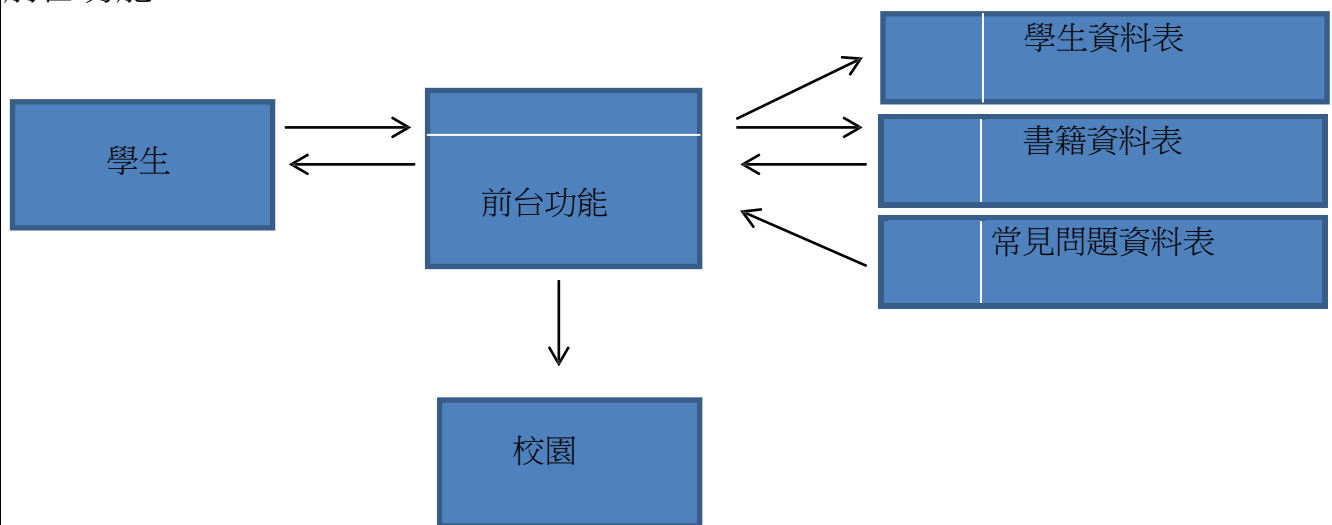
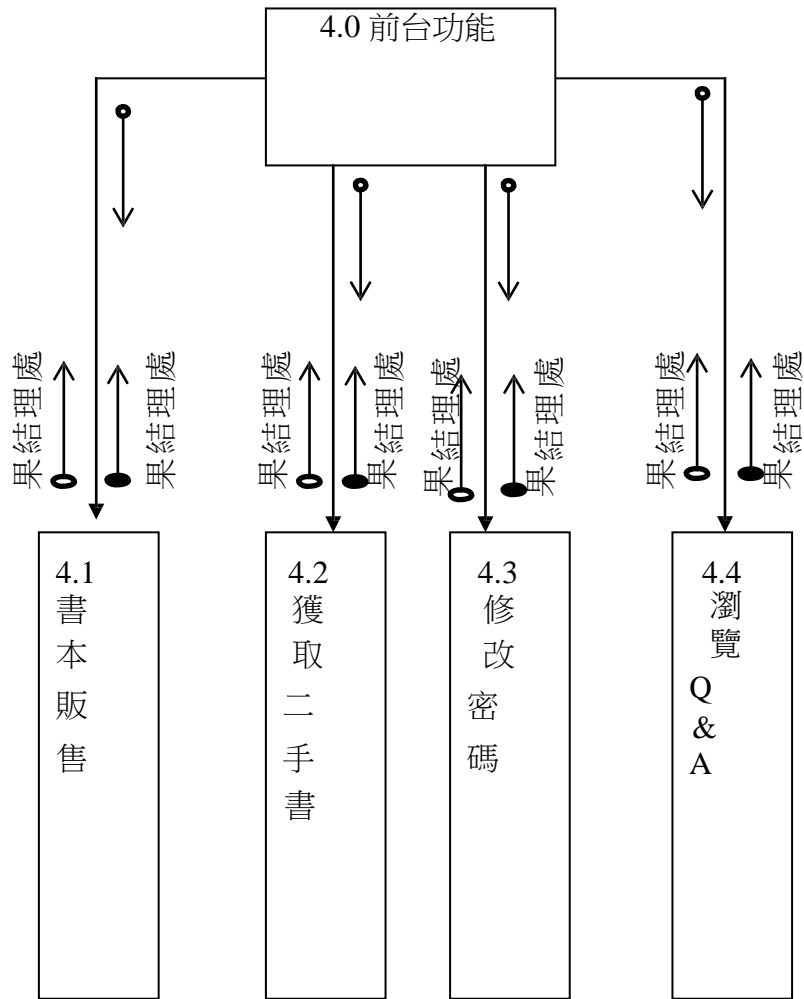


表 2.2.3

【系統結構圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		



【系統結構圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	102年12月31日
專名 題稱	舊愛新歡二手書平台		

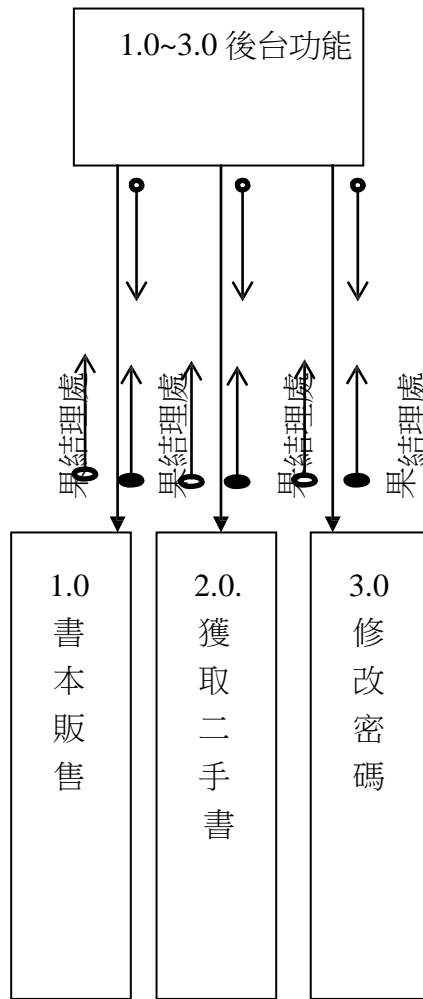


表 2.2.3

【資料庫文件表】			
組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名稱	舊愛新歡二手書平台		
<p>在本次專案文件中，將以下列四點針對資料庫部分做簡單的介紹。</p> <p>一、 檔案清單</p> <p>1. 檔案名稱：書籍資料表、預取資料表、會員資料表等等</p> <p>2. 檔案用途：了解表單內容項目</p> <p>二、 檔案結構設計：詳細了解表單內容項目。</p> <p>三、 ERD 實體關聯圖：顯示舊愛新歡二手書網的所有關聯。</p> <p>四、 資料字典：了解各個表單的相關欄位與屬性。</p>			

表 3.1.1

【資料庫文件表】					
組名	舊愛新歡二手書平台			填寫人	吳育賢
組別				填寫日期	103年5月15日
專名	題稱 舊愛新歡二手書平台				
編號	檔案名稱	檔案用途	對照物件名稱		參考頁數
1	書籍資料表 book	記錄所有書籍資料	表單	book	
			報表		
2	預取資料表 reservation	記錄會員預取書籍資料	表單	reservation	
			報表		
3	會員資料表 member	會員註冊後，記錄會員的資料	表單	member	
			報表		

表 3.1.1

【檔案結構設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
案稱	書籍資料表	檔案用途 記錄所有書籍資料	
成長率		紀錄數目	767

書籍資料表

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行								
書籍編號	int(10)			否											
條碼號	varchar(4)	utf8_unicode_ci		是	NULL										
書名	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否											
類別	varchar(10)	utf8_unicode_ci		否											
簡介	varchar(100)	utf8_unicode_ci		是	NULL										
作者	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否											
出版社	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否											
價格	int(10)			否	0										
擁有者	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否											
領取者	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否											
領取與否	enum('是', '否')	utf8_unicode_ci		否	否										

【檔案結構設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
案稱	預取資料表	檔案用途 記錄會員預取書籍資料	
案成長率		紀錄數目	757

預取資料表

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行							
預約編號	int(8)			否		auto_increment								
會員編號	int(10)			否										
書籍編號	int(10)			否										
取書日期	varchar(10)	utf8_general_ci		否										
領取時間	varchar(20)	utf8_general_ci		否										

表 3.1.1

【檔案結構設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
案稱	會員資料表	檔案用途 會員註冊後，記錄會員的資料	
案率		紀錄數目	231

會員資料表

欄位	型態	校對	屬性	Null	預設值	附加	執行							
會員編號	int(10)			否		auto_increment								
會員帳號	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否										
班級	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否										
密碼	varchar(100)	utf8_unicode_ci		否										
姓名	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否										
性別	enum('男', '女')	utf8_unicode_ci		否										
電話	varchar(10)	utf8_unicode_ci		否										
信箱	varchar(30)	utf8_unicode_ci		否										
登入時間	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否										
登入位置	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否										
認證碼	varchar(50)	utf8_unicode_ci		否										
認證	enum('是', '否')	utf8_unicode_ci		否	否									
抽獎資格	enum('有', '無')	utf8_unicode_ci		否	無									
抽獎次數	int(10)			否	0									
抽獎序號	varchar(20)	utf8_unicode_ci		否										
警告	enum('是', '否')	utf8_unicode_ci		否	否									
admin	enum('yes', 'no')	utf8_unicode_ci		否	no									
驗證問題	varchar(100)	utf8_unicode_ci		否										
驗證答案	varchar(100)	utf8_unicode_ci		否										

表 3.1.1

【ERD 實體關連圖】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		

資料庫實體關連圖

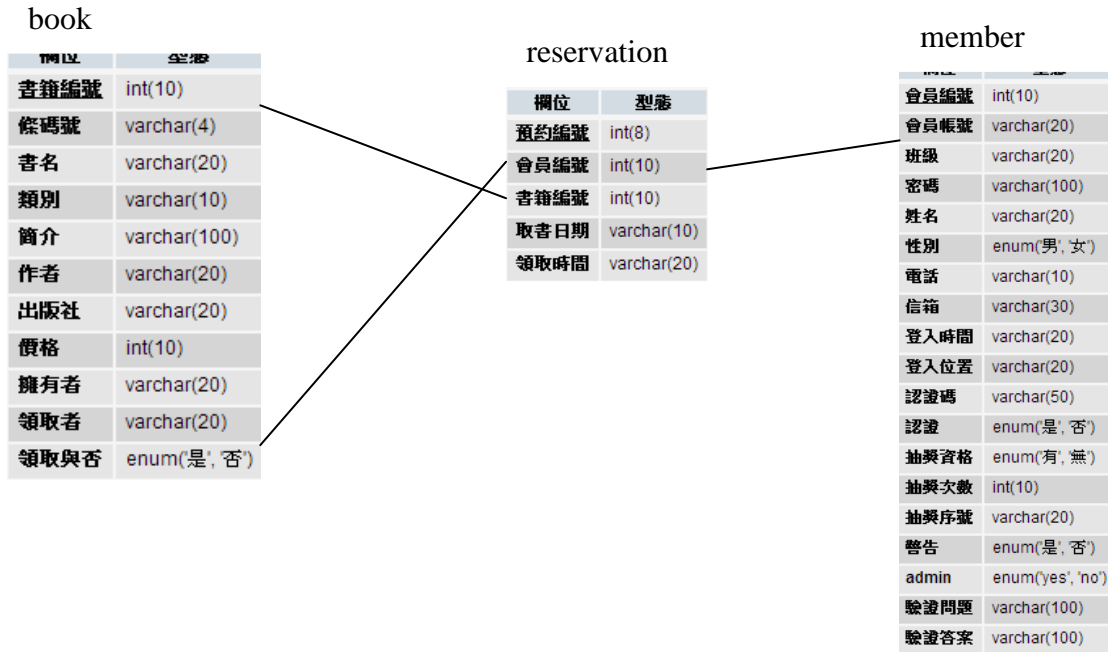


表 3.1.1

【資料字典】

組名 舊愛新歡二手書平台 組別 填寫日期 103 年 5 月 15 日 填寫人 吳 育 賢

專題名稱 舊愛新歡二手書平台

書籍資料表

主鍵	欄位名稱	長度/型態	範例
✓	書籍編號	Int (10)	1
	條碼號	Varchar (4)	B001
	書名	Varchar (20)	計算機概論
	類別	Varchar (10)	資訊
	簡介	Varchar (100)	
	作者	Varchar (20)	許先生
	出版社	Varchar (20)	許先生出版社
	價格	Int (10)	
	擁有者	Varchar (20)	
	領取者	Varchar (20)	10010153
	領取與否	Enum('是', '否')	是

空白範例為新功能開發使用

表 3.1.1

【資料字典】

組名	舊愛新歡二手書平台	組別		填寫日期	103年5月15日	填寫人	吳育賢
----	-----------	----	--	------	-----------	-----	-----

專題名稱	舊愛新歡二手書平台
------	-----------

預取資料表

主鍵	欄位名稱	長度/型態	範例
✓	預約編號	Int (8)	1
	會員編號	Int (10)	1
	書籍編號	Int (10)	1
	取書日期	Varchar (10)	2014/6/18
	領取時間	Varchar (20)	2014/6/18

表 3.1.1

【資料字典】

組名 舊愛新歡二手書平台 組別 填寫日期 103 年 5 月 15 日 填寫人 吳 育 賢

專題名稱 舊愛新歡二手書平台

會員資料表

主鍵	欄位名稱	長度/型態	範例
✓	會員編號	Int (10)	1
	會員帳號	Varchar (20)	12345678
	班級	Varchar (20)	資三 A
	密碼	Varchar (100)	87654321
	姓名	Varchar (20)	許不了
	性別	Enum('男', '女')	男
	電話	Varchar (10)	222222222
	信箱	Varchar (30)	10010199@mail.chihlee.edu.tw
	登入時間	Varchar (20)	2014/6/18
	登入位置	Varchar (20)	127.0.0.1
	認證碼	Varchar (50)	456789
	認證	Enum('是', '否')	是
	抽獎資格	Int (10)	1
	抽獎序號	Varchar (20)	1
	警告	Enum('是', '否')	是
	admin	Enum('yes', 'no')	no
	驗證問題	Varchar (100)	我的名子是?
	驗證答案	Varchar (100)	許不了

表 3.1.1

【程式規格書】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

一、目的

推廣二手書再利用，e 化圖書館二手書領取活動，使學生可以在有網路的地方就可以線上預約領取二收書籍。

二、系統流程架構

打開本網站的首頁點選會員註冊，填寫基本資料後經過信箱的驗證工作將正式成為本站會員，回到首頁選擇想要領取的二手書進行預約，在三天內前往圖書領取該書籍。

【表單清單】

組名	舊愛新歡二手書平台		填寫人	吳育賢	
組別			填寫日期	103年5月15日	
專名	舊愛新歡二手書平台				
表編	單號	表單名稱	表單用途	對照物件名稱	參考頁數
1		首頁	連結會員登入功能與書籍功能	檔案 bindex.php	
2		會員登入	提供會員登入的介面	檔案 index.php	
3		加入會員	提供會員註冊的介面	檔案 join.php	
4		我的書籍	顯示會員本身預取的書籍	檔案 member.php	
5		修改資料	供會員修改基本資料	檔案 admin_update.php	
6		會員登入 - 忘記密碼	若會員忘記密碼時，可以使用該功能	檔案 passmail.php	
7		會員登入-補發驗證信	註冊時信件並未到達指定信箱，可點選補發功能	檔案 passcode.php	
8		圖書館	展示所有二手書	檔案 book-1.php	
9		預取介面	會員預約取書的介面	檔案 reservation.php	
10		說明&規則	操作說明與使用規則	檔案 use.php	
11		預約管理	後臺管理預約借書的介面	檔案 admin_reservation.php	
12		會員管理	後臺管理會員資料的介面	檔案 admin.php	
13		抽獎管理	後臺管理抽獎的介面(推管二手書之用)	檔案 admin_ve.php	
14		書籍管理	後臺管理抽書籍的介面	檔案 admin_book.php	

表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
表編	1	表單名稱	首頁

表單用途：連結會員登入功能與書籍功能

相關資料表名稱		相關物件名稱	bindex.php
---------	--	--------	------------

表單設計 (請貼上圖檔)

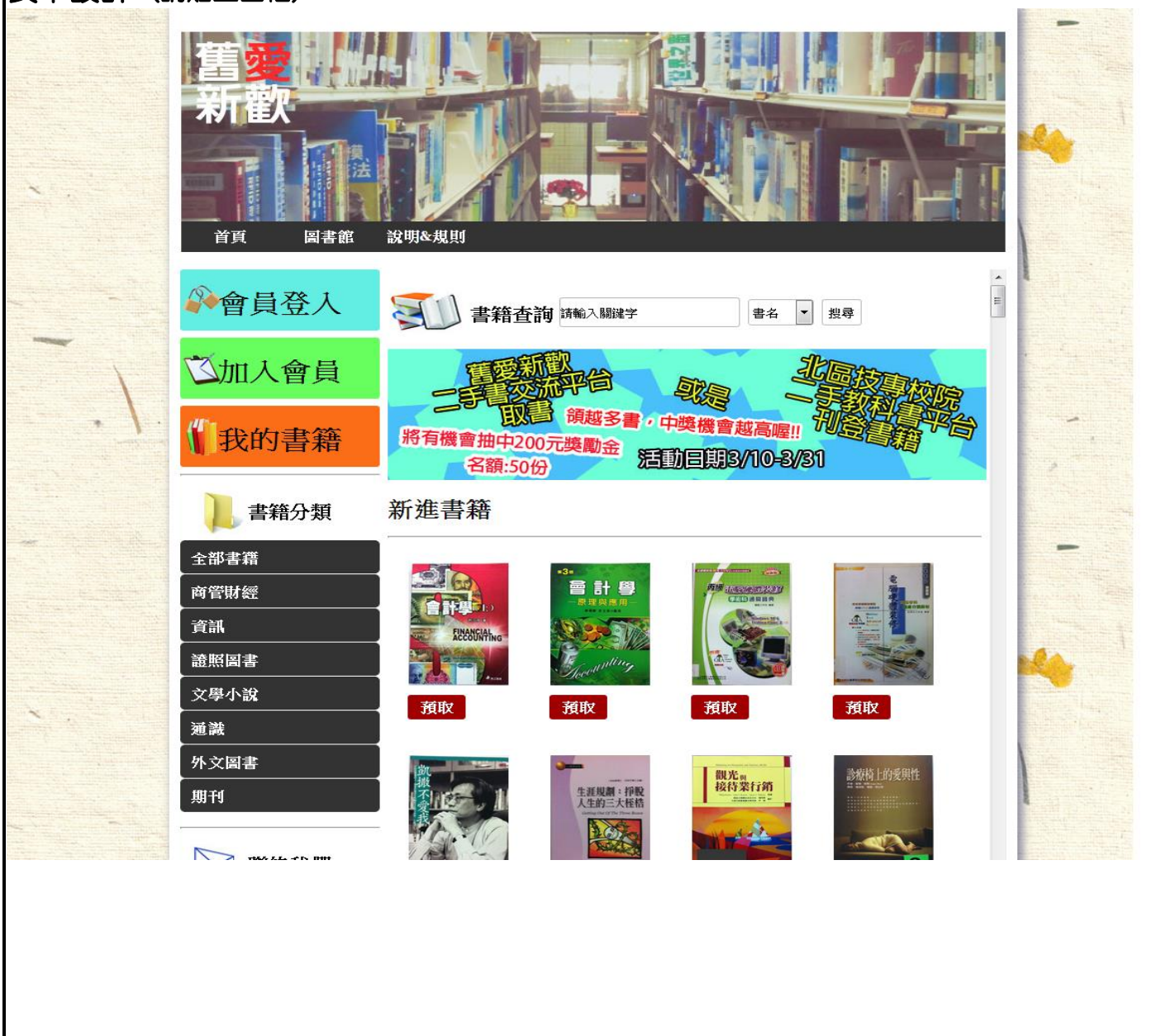


表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
題稱			
表編	2	表單名稱	會員登入

表單用途：提供會員登入的介面

相關資料表名稱		相關物件名稱	index.php
---------	--	--------	-----------

表單設計 (請貼上圖檔)

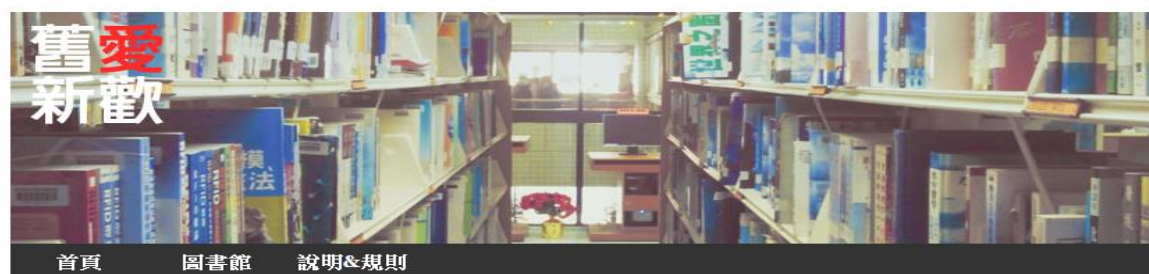


表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
表編	3	表單名稱	加入會員

表單用途：提供會員註冊的介面

相關資料表名稱		相關物件名稱	join.php
---------	--	--------	----------

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
表編	4	表名	我的書籍
表單用途：顯示會員本身預取的書籍			
相關資料表名		相關物件名稱	member.php

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
表編	5	表名	修改資料
表單用途：供會員修改基本資料			
相關資料表名		相關物件名稱	admin_update.php

表單設計 (請貼上圖檔)

The screenshot displays the '修改資料' (Update Profile) form on the '舊愛新歡' website. The page features a navigation menu at the top with links for '首頁', '圖書館', and '說明&規則'. On the left, there is a sidebar with icons and labels for '會員登出', '修改資料', '加入會員', and '我的書籍'. Below the sidebar, there is a '書籍分類' (Book Categories) section with buttons for '全部書籍', '商管財經', '資訊', '證照圖書', '文學小說', '通識', and '其他圖書'. The main content area is titled '修改資料' and contains the following form fields:

- 使用者帳號:** 10010153
- 使用者密碼:** [Input field]
- 確認密碼:** [Input field]
- 個人資料:**
 - 班級: 資三A
 - 真實姓名: 古浩廷
 - 性別: 女 男
 - 手機: [Input field] *選填
 - 驗證問題: 111
 - 驗證答案: 111

At the bottom of the form, there are three buttons: '修改資料', '重設資料', and '回上一頁'.

表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
表單編號	6	表單名稱	會員登入-忘記密碼

表單用途：若會員忘記密碼時，可以使用該功能

相關資料表名稱		相關物件名稱	passmail.php
---------	--	--------	--------------

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
表單編號	7	表單名稱	會員登入-補發驗證信

表單用途：註冊時信件並未到達指定信箱，可點選補發功能

相關資料表名稱		相關物件名稱	passcode.php
---------	--	--------	--------------

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
表編	單號 8	表名	單稱 圖書館

表單用途：展示所有二手書

相關資料表名稱	相關物件名稱	book-1.php
---------	--------	------------

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
題稱			
表編	單9	表單名稱	預取介面

表單用途：會員預約取書的介面

相關資料表名稱		相關物件名稱	reservation.php
---------	--	--------	-----------------

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
題稱			
表編	10	表名	說明&規則
單號			

表單用途：操作說明與使用規則

相關資料表名		相關物件名稱	use.php
--------	--	--------	---------

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
表編	11	表名	預約管理
表單用途：操作說明與使用規則			
相關資料表名		相關物件名稱	admin_reservation.php

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
題稱			
表編	12	表單名稱	會員管理

表單用途：後臺管理會員資料的介面

相關資料表名稱		相關物件名稱	admin.php
---------	--	--------	-----------

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
表編	單號 13	表單名稱	抽獎管理

表單用途：後臺管理抽獎的介面(推管二手書之用)

相關資料表名稱		相關物件名稱	admin_ve.php
---------	--	--------	--------------

表單設計 (請貼上圖檔)

班級	學號	姓名	領取書籍	信箱
資三A	10010112	王冠博	Photoshop完全設計與實用技巧	10010112@mail.chihlee.edu.tw
行三d	20213648	邱微婷	Illustrator圖表設計精選	20213648@mail.chihlee.edu.tw
財金系	hhchou	周秀霞	影響世界歷史100名人	hhchou@mail.chihlee.edu.tw
財金系	hhchou	周秀霞	台灣地區常見食用魚貝類圖說	hhchou@mail.chihlee.edu.tw
財金系	hhchou	周秀霞	Red Riding Hood	hhchou@mail.chihlee.edu.tw

表 3.1.2

【表單設計】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專名	舊愛新歡二手書平台		
題稱			
表編	單號 14	表名	單稱 書籍管理

表單用途：後臺管理抽書籍的介面

相關資料表名稱		相關物件名稱	admin_book.php
---------	--	--------	----------------

表單設計 (請貼上圖檔)



表 3.1.2

【報表清單】

組名	舊愛新歡二手書平台			填寫人	吳育賢		
組別				填寫日期	103年5月15日		
專名	舊愛新歡二手書平台						
題稱							
報表編	表號	報表名稱	報表用途	報表頁數	對照物件名稱		參考頁數
					檔案		
					檔案		
					檔案		
					檔案		
					檔案		
					檔案		
					檔案		
					檔案		
					檔案		

表 3.1.2 (該表格對此專題不適用)

【報表設計】			
組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年5月15日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
報表編號	(此編號請同時設計於報表上)	報表名稱	
報表用途			
相關檔案名稱		相關物件名稱	
報表設計 (請貼上圖檔)			

表 3.1.2

【CRUD 表】

組 名	舊愛新歡二手書平台	填 寫 人	吳育賢
組 別		填寫日期	103 年 5 月 15 日
專 題 名 稱	舊愛新歡二手書平台		

CRUD 內容 Create 新增 Reference 參照 Update 修改 Delete 刪除

	bindex.php	index.php	join.php	member.php	admin_update.php	passmail.php	passcode.php	book-1.php	reservation.php
首頁	R								
會員登入		R							
加入會員			C						
我的書籍				R U D					
修改資料					U				
會員登入- 忘記密碼						R			
會員登入- 補發驗證信							R		
圖書館								R	
預取介面									CR
	use.php	admin_reservation.php	admin.php	admin_ve.php	admin_book.php				
說明&規則	R								
預約管理		CRUD							
會員管理			CRUD						
抽獎管理				CRUD					
書籍管理					CRUD				

表 3.1.2

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

目錄

一、會員申請.....	2
二、會員登入.....	4
三、會員修改資料.....	5
四、補記密碼信.....	6
五、書籍查詢.....	9
六、預約書籍.....	10
七、放棄預約.....	11

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員申請

點選加入會員



輸入基本資料 點選送出申請



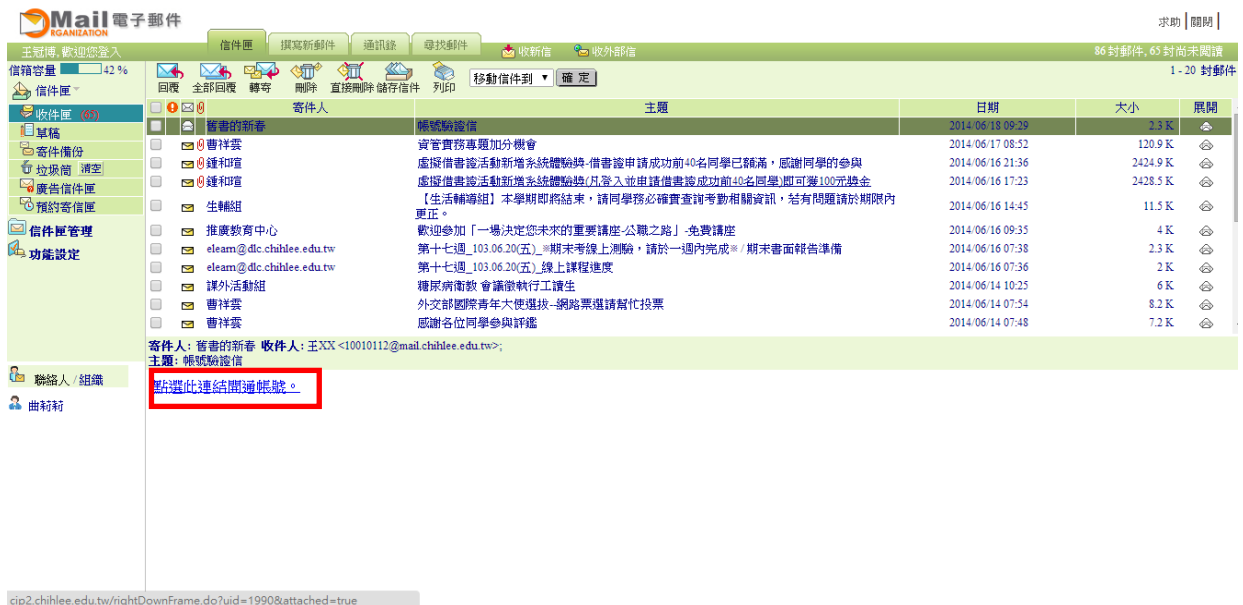
【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員申請成功視窗跳出 點選確定



到致理信箱收取認證信 點選連結開通帳號



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員登入

輸入帳號密碼以及驗證碼 點選登入



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員修改資料

點選我的書籍→修改資料

新歡

首頁 圖書館 說明&規則

會員登出 周大同的書籍

後台管理 書籍查詢 修改資料

加入會員

書名	預約編號	最後取書日期	領取狀態	放棄預約
當教授變成學生	20	2014-03-12	否	放棄
電腦硬體裝修(丙級 學術科)	21	2014-03-12	否	放棄
逆女	23	2014-03-13	否	放棄

我的書籍

書籍分類

全部書籍

輸入欲修改資料 點選修改資料

會員登出 修改資料

後台管理 使用帳號： ccccc

加入會員 使用密碼：

確認密碼：

若不修改密碼，請不要填寫。若要修改，請輸入密碼二次。
若修改密碼，系統會自動登出，請用新密碼登入。

我的書籍 真實姓名： 周大同

性別： 女 男

電子郵件： 456@test.com

請確定此電子郵件為可使用狀態，以方便未來系統使用，如補寄會員密碼信。

驗證問題：

請自行設定一個問題以及答案，以便忘記密碼時，提供驗證進而補發密碼信件。

驗證答案：

修改資料 重設資料 回上一頁

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員修改資料

點選我的書籍→修改資料

新歡

首頁 圖書館 說明&規則

會員登出 周大同的書籍

後台管理 書籍查詢 修改資料

加入會員

書名	預約編號	最後取書日期	領取狀態	放棄預約
當教授變成學生	20	2014-03-12	否	放棄
電腦硬體裝修(丙級 學術科)	21	2014-03-12	否	放棄
逆女	23	2014-03-13	否	放棄

書籍分類

全部書籍

輸入欲修改資料 點選修改資料

會員登出 修改資料

後台管理 使用帳號： ccccc

加入會員 使用密碼：

確認密碼：

若不修改密碼，請不要填寫。若要修改，請輸入密碼二次。
若修改密碼，系統會自動登出，請用新密碼登入。

我的書籍 真實姓名： 周大同

性別： 女 男

電子郵件： 456@test.com

請確定此電子郵件為可使用狀態，以方便未來系統使用，如補寄會員密碼信。

驗證問題：

請自行設定一個問題以及答案，以便忘記密碼時，提供驗證進而補發密碼信件。

驗證答案：

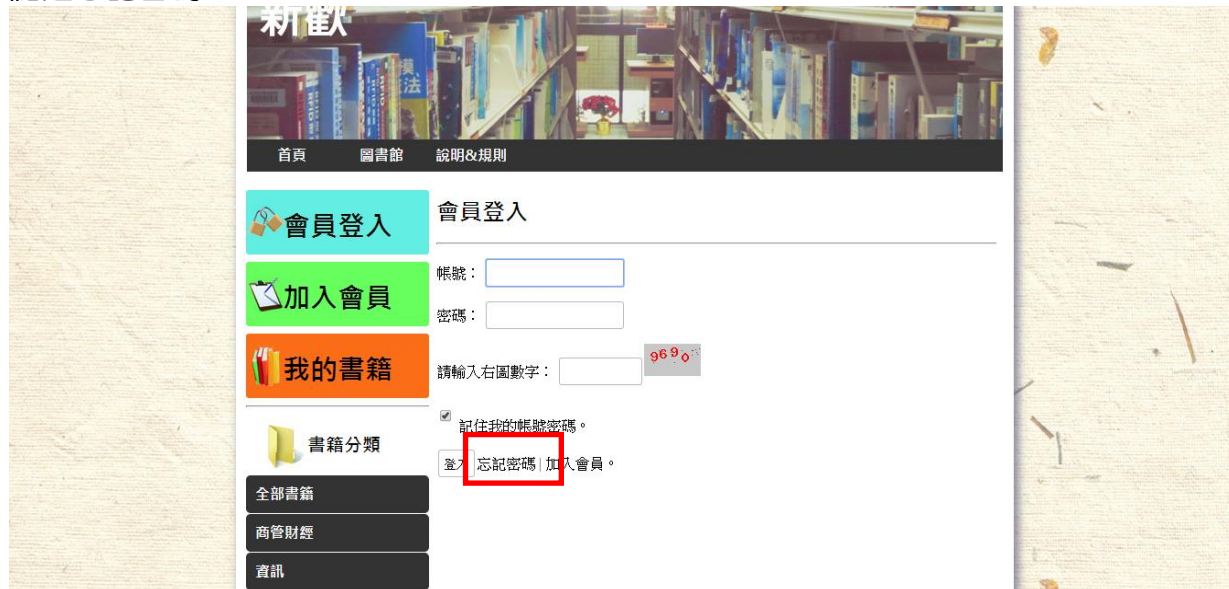
修改資料 重設資料 回上一頁

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

補記密碼信

點選忘記密碼



輸入帳號 按下一步



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

輸入之前申請會員的驗證問題答案 點選記密碼信



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

書籍查詢

輸入關鍵字 點選搜尋 或是 點選左邊的書籍分類

The screenshot displays the website's search and navigation interface. At the top, there are navigation links for '首頁', '圖書館', and '說明&規則'. Below these are three main buttons: '會員登入' (Member Login), '加入會員' (Join Member), and '我的書籍' (My Books). A search bar is located to the right of the '會員登入' button, with a search icon and a '搜尋' (Search) button. The search bar contains the text '電腦' (Computer). Below the search bar, there is a '書籍分類' (Book Categories) section with a list of categories: '全部書籍' (All Books), '商管財經' (Business & Finance), '資訊' (Information), '證照圖書' (Certification Books), and '文學小說' (Literature & Fiction). The '全部書籍' category is highlighted with a red box. To the right of the categories, there is a grid of book covers, each with a '預取' (Pre-order) button below it. The book covers include titles like '電腦網路入門', '電腦網路入門', 'ACA 國際會計師考試 Flash CSS', 'ACTIVE', '電腦網路入門', '電腦網路入門', '電腦網路入門', and '人生哲學三十講'.

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

預約書籍

挑選好書籍 點選預取



進入該書籍頁面後 點選確定預取



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

放棄預約

點選我的書籍 挑選要放棄的書籍 點選放棄

新歡

首頁 圖書館 說明&規則

會員登出 周大同的書籍

後台管理 書籍查詢 修改資料

加入會員

我的書籍

書籍分類

全部書籍

書名	預約編號	最後取書日期	領取狀	
當教授變成學生	20	2014-03-12	否	放棄
電腦硬體裝修(丙級 學術科)	21	2014-03-12	否	放棄
逆女	23	2014-03-13	否	放棄

表 4.1.1

【使用者線上操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

目錄

一、會員申請.....	2
二、會員登入.....	4
三、會員修改資料.....	5
四、補記密碼信.....	6
五、書籍查詢.....	9
六、預約書籍.....	10
七、放棄預約.....	11

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員申請

點選加入會員



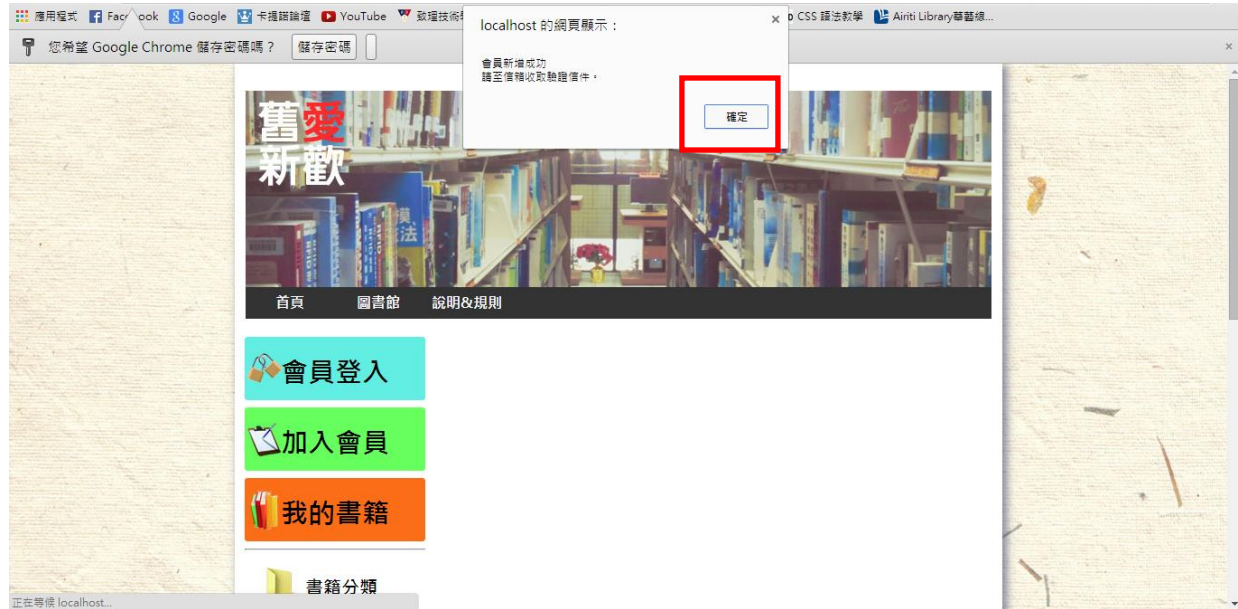
輸入基本資料 點選送出申請



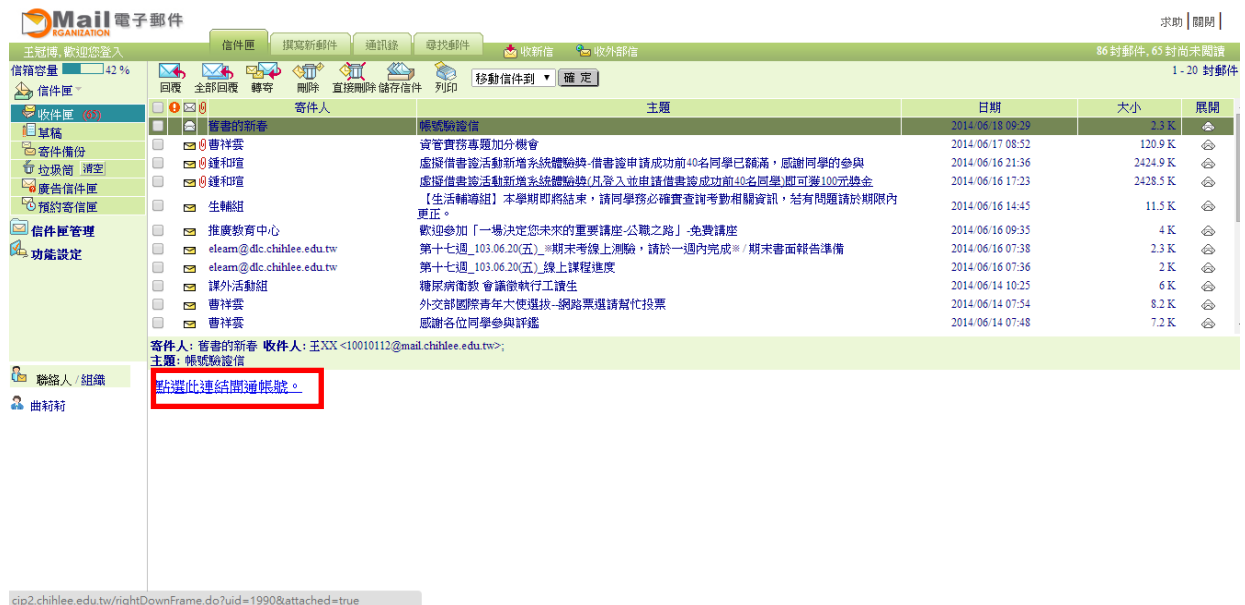
【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員申請成功視窗跳出 點選確定



到致理信箱收取認證信 點選連結開通帳號



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員登入

輸入帳號密碼以及驗證碼 點選登入



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員修改資料

點選我的書籍→修改資料

新歡

首頁 圖書館 說明&規則

會員登出 周大同的書籍

後台管理 書籍查詢 修改資料

加入會員

書名	預約編號	最後取書日期	領取狀態	放棄預約
當教授變成學生	20	2014-03-12	否	放棄
電腦硬體裝修(丙級 學術科)	21	2014-03-12	否	放棄
逆女	23	2014-03-13	否	放棄

我的書籍

書籍分類

全部書籍

輸入欲修改資料 點選修改資料

會員登出 修改資料

後台管理 使用帳號： ccccc

加入會員 使用密碼：

我的書籍 確認密碼：

書籍分類 若不修改密碼，請不要填寫。若要修改，請輸入密碼二次。
若修改密碼，系統會自動登出，請用新密碼登入。

全部書籍 真實姓名： 周大同

商管財經 性別： 女 男

資訊 電子郵件： 456@test.com

證照圖書 請確定此電子郵件為可使用狀態，以方便未來系統使用，如補寄會員密碼信。

文學小說 驗證問題：

驗證答案：

修改資料 重設資料 回上一頁

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

會員修改資料

點選我的書籍→修改資料

新歡

首頁 圖書館 說明&規則

會員登出 周大同的書籍

後台管理 書籍查詢 修改資料

加入會員

我的書籍

書名	預約編號	最後取書日期	領取狀態	放棄預約
當教授變成學生	20	2014-03-12	否	放棄
電腦硬體裝修(丙級 學術科)	21	2014-03-12	否	放棄
逆女	23	2014-03-13	否	放棄

書籍分類

全部書籍

輸入欲修改資料 點選修改資料

會員登出 修改資料

後台管理 使用帳號：cccc

加入會員 使用密碼：

我的書籍 確認密碼：

書籍分類 若不修改密碼，請不要填寫。若要修改，請輸入密碼二次。
若修改密碼，系統會自動登出，請用新密碼登入。

全部書籍 真實姓名：

商管財經 性別： 女 男

資訊 電子郵件：

證照圖書 請確定此電子郵件為可使用狀態，以方便未來系統使用，如補寄會員密碼信。

文學小說 驗證問題：

驗證答案：

修改資料 重設資料 回上一頁

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

補記密碼信

點選忘記密碼



輸入帳號 按下一步



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

輸入之前申請會員的驗證問題答案 點選記密碼信



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

書籍查詢

輸入關鍵字 點選搜尋 或是 點選左邊的書籍分類

The screenshot displays the website's search and navigation interface. At the top, there are navigation links for '首頁', '圖書館', and '說明&規則'. Below these are three main buttons: '會員登入' (Member Login), '加入會員' (Join Member), and '我的書籍' (My Books). A search bar is located to the right of the '會員登入' button, with a search icon and a '搜尋' (Search) button. The search bar contains the text '電腦' (Computer). Below the search bar, there is a '書籍分類' (Book Categories) section with a list of categories: '全部書籍' (All Books), '商管財經' (Business & Finance), '資訊' (Information), '證照圖書' (Certification Books), and '文學小說' (Literature & Fiction). The '全部書籍' category is highlighted with a red box. To the right of the categories, there is a grid of book covers, each with a '預取' (Pre-order) button below it. The book covers include titles like '電腦網路入門', '電腦網路入門', 'ACA 國際會計師考試 Flash CSS', 'ACTIVE', '電腦網路入門', '電腦網路入門', '電腦網路入門', and '人生哲學三十講'.

【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

預約書籍

挑選好書籍 點選預取



進入該書籍頁面後 點選確定預取



【使用者操作手冊】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	王冠博
組別		填寫日期	103年05月30日
專名	舊愛新歡二手書平台		

放棄預約

點選我的書籍 挑選要放棄的書籍 點選放棄

新歡

首頁 圖書館 說明&規則

會員登出 周大同的書籍

後台管理 書籍查詢 修改資料

加入會員

我的書籍

書籍分類

全部書籍

書名	預約編號	最後取書日期	領取狀	
當教授變成學生	20	2014-03-12	否	放棄
電腦硬體裝修(丙級 學術科)	21	2014-03-12	否	放棄
逆女	23	2014-03-13	否	放棄

表 4.1.2

【專題品質保證計畫書】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

簡介

1. 計畫目的：

本計畫為減少本平台在使用上的不便，並且增進平台的使用率而擬定此品質保證計畫書，在活動過程中使用者所反應的相關問題，會參照計畫書內容加以修整並檢討改良。

2. 計畫範圍：

了解使用者對二手書的看法與喜好，根據平台建立資料結構並撰寫網頁內相關功能，待開發人員撰寫完畢後，由全組人員進行系統測試並進行細部的除錯，持續到系統功能完善為止後進行導入動作。

導入過程先從資料庫的建檔，接下來使管理者的操作指導與使用者操作手冊製作，在操作過程中，在依管理者或使用者需求增加或修改系統功能，反覆修改到使用者與管理者滿意。

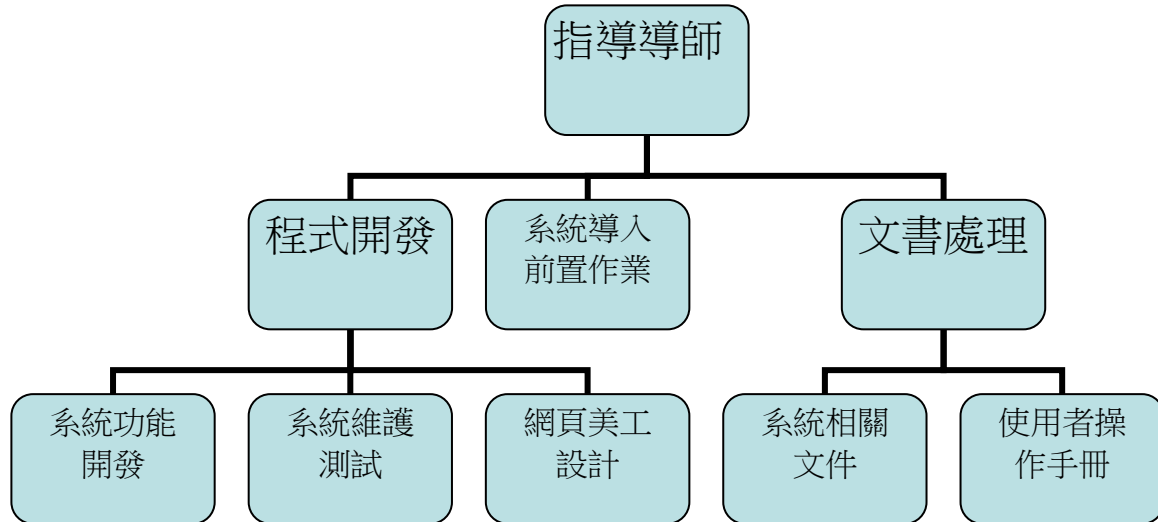
系統概述

1. 目標：增加二手書的再利用率，減少二手書在倉庫裡的資源浪費。
2. 架構：經由使用者線上選取書籍，在由管理者在網站後台進行核取動作。
3. 上市平台：預計上線於 no-ip 架站。

【專題品質保證計畫書】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專名	舊愛新歡二手書平台		
題稱			

一、組織結構



二、人員

系統功能開發	陳宥瑋、吳育賢
系統維護測試	謝竣宇、陳宥瑋
網頁美工設計	王冠博
系統導入前置作業	曹凱維、王冠博、古浩廷
系統相關文件	吳育賢、王冠博、謝竣宇
使用操作手冊	古浩廷

【專題品質保證計畫書】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專名	題稱	舊愛新歡二手書平台	

三、方法與技術

方法：

1. 擬一份關於二手書的問卷蒐集使用者的喜好，再與圖書館洽談系統所需功能與活動流程。
2. 撰寫企畫書與分配工作，建立進度表。
3. 決定開發工具，討論系統結構與網頁藍圖，將前置作業完成著手進行開發動作。
4. 系統完成後先進行內部測試無誤後，再導入給合作方測試系統完成後先進行內部測試無誤後，再導入給合作方測試，經修改後正式上線，上線中有任何問題將立即修改逐步完善。

工具：

	軟體工具	用途
作業系統	Microsoft Windows7	系統開發作業系統
文書軟體	Microsoft Office	撰寫系統相關文件
程式開發工具	PHP、MySQL	開發網站前台語後台
網頁美工工具	Adobe Dreamweaver CS5	畫面美工設計

【專題品質保證計畫書】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

四、軟體檢測工作時程及查核點

檢 查 項 目	檢查日期	項目	是否完成	完成度
	103年1月13日	企劃書	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年1月25日	系統規劃書	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年2月10日	會員系統	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年2月20日	系統功能 前台	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年2月28日	系統功能 後台	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年3月9日	網頁美工 設計	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年3月9日	資料建檔	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年4月30日	第一次導入 統計	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年9月20日	資料建檔	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年11月30日	第二次導入 統計	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%

表 5.1.1

【 審查紀錄 】

組 名	舊愛新歡二手書平台	填 寫 人	吳育賢
組 別		填寫日期	103 年 12 月 22 日
專 題 名 稱	舊愛新歡二手書平台		

審 查 項 目	是否完成	審查日期	項目
	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	103 年 1 月 13 日	企劃書
<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	103 年 1 月 25 日	系統規劃書	
<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	103 年 2 月 10 日	會員系統	
<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	103 年 2 月 20 日	系統功能 前台	
<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	103 年 2 月 28 日	系統功能 後台	
<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	103 年 3 月 9 日	網頁美工 設計	

表 5.1.2

【查檢表】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

檢 查 項 目	檢查日期	項目	是否完成	完成度
查 項 目	103年1月13日	企劃書	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年1月25日	系統規劃書	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年2月10日	會員系統	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年2月20日	系統功能 前台	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年2月28日	系統功能 後台	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%
	103年3月9日	網頁美工 設計	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	100%

表 5.1.3

【專案狀態報告】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專名	舊愛新歡二手書平台		

1. 狀態摘要

就兩次導入成果相較於導入前有大幅的使用率，但系統還有改善空間，並且尚有系統功能可待新增，增加使用者使用意願。

2. 專案概觀

完成日期	項目	完成度	附註
103年1月13日	企劃書	100%	
103年1月25日	系統規劃書	100%	
103年2月10日	會員系統	100%	會員註冊 會員管理
103年2月20日	系統功能 前台	100%	查詢書籍 預取書籍
103年2月28日	系統功能 後台	100%	各項管理者 管理功能
103年3月9日	網頁美工 設計	100%	

3. 問題歷史

問題日期	問題內容	方法
103年3月13日	查詢缺少分頁功能，降低網路效能	加入分頁
103年3月25日	逾時封鎖功能，封鎖使用者	暫取消功能
103年3月29日	書籍與資料庫資料不對稱	人員疏失
103年4月20日	取書流程不方便	操作方式修改
103年5月28日	活動成果不易統計	新增匯出功能
103年6月19日	如何推廣二手書活動	新增驚喜功能
103年9月19日	交易平台功能尚未完善	暫取消功能
103年10月21日	被指出需求人力過多的缺點	尚待改善

4. 結論

目前在節省人力方面，並無解決方案，但是相對我們得到的效益是超過原先所預期，而交易系統功能以完善，但在使用規則還需反覆討論，所以期待可被下一屆專題生接續，逐步完善。

表 5.1.4

【測試計畫相關資料】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

目錄

- 一、測試項目
- 二、採用測試方法
- 三、項目通過測試標準
- 四、測試環境設定
- 五、人員工作分配
- 六、測試結果

【測試計畫相關資料】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

一. 測試項目

1. 前台系統功能：二手書搜尋與分類、預取二手書功能。
2. 後台系統功能：書籍管理、會員管理、預取管理、驚喜管理、活動管理
3. 會員系統功能：註冊功能、登入功能、修改個人資料、忘記密碼

二. 採用測試方法

每個功能設下欲達成目標，在多次不規則的操作下，尋找程式可能產生的錯誤，或資料庫輸出入方面的問題，回報給開發人員進行修改作業，然後反覆進行至資料傳輸完整正確與使用者滿意為止。

三. 項目通過測試標準

測試功能	技術	測試標準
二手書搜尋與分類	書籍資料表中取得使用者查詢項目	輸出資訊正確無誤
預取二手書功能	點選預取書籍後，寫入預取資料表中	輸入資料正確無誤
書籍管理	管理者可以查看所有書籍內容	輸出資訊正確無誤
會員管理	管理者可以查看所有會員內容	輸出資訊正確無誤
預取管理	查看預取清單，並進行核取動作	輸出入資訊正確無誤
驚喜管理	隨機選定中獎書籍的功能	輸入資訊正確無誤
活動管理	為每次活動記錄，並可產出 Excel 檔案	輸出資訊與產出 Excel 無誤
註冊功能	使用者註冊成會員的功能	輸入資料正確無誤
登入功能	使用者登入使用系統的功能	操作功能正確無誤
修改個人資料	使用者修改個人資料的功能	輸出入資料正確無誤
忘記密碼	將新密碼寄到使用者信箱的功能	電子信件傳輸無誤

【測試計畫相關資料】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專題名稱	舊愛新歡二手書平台		

四. 測試環境設定

一台 Microsoft 伺服器、一台 Microsoft Windows8 筆電

五. 測試人員分配

測試人員	測試功能
陳宥瑋、吳育賢	二手書搜尋與分類
陳宥瑋、吳育賢	預取二手書功能
王冠博、陳宥瑋、古浩廷	書籍管理
陳宥瑋	會員管理
陳宥瑋	預取管理
陳宥瑋	驚喜管理
陳宥瑋	活動管理
王冠博、陳宥瑋、古浩廷	註冊功能
謝俊宇、陳宥瑋	登入功能
陳宥瑋、曹凱維	修改個人資料
陳宥瑋	忘記密碼

表 5.2.1

【測試計畫結果資料】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專名	舊愛新歡二手書平台		
題稱			

一、測試結果

系統測試報告

案例編號	測試工作	應產生行為	結果	失敗原因
01	二手書搜尋與分類	正確查詢	正常	
02	預取二手書功能	正確寫入	正常	
03	書籍管理	正確查詢	正常	
04	會員管理	正確查詢	正常	
05	預取管理	正確查詢	正常	
06	驚喜管理	正確寫入	正常	
07	活動管理	正確記錄	正常	
08	註冊功能	正確寫入	正常	
09	登入功能	正確登入	正常	
10	修改個人資料	正確寫入	正常	
11	忘記密碼	正確寄送	正常	

表 5.2.2




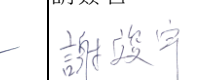
【專案結案報告】

組名	舊愛新歡二手書平台	填寫人	吳育賢
組別		填寫日期	103年12月22日
專名	題稱 舊愛新歡二手書平台		


- 一、目的：
由於二手書的價值遠遠超過被資源回收，所以能為這些二手書尋找新的主人是件有意義的事，原本圖書館二手書活動受限於展示空間與時間問題，所以經由網站 e 化後，大大減少書籍被放置倉庫而造成的資源浪費。
- 二、專題規劃目標：
推管二手書再利用的風氣，增加圖書館二手書被領取的機率。
- 三、作業流程
- 了解圖書館二手書活動與民眾對二手書接受度
 - 撰寫舊愛新歡二手書平台企劃書
 - 系統結構、功能設計、網頁藍圖、操作方式
 - 舊愛新歡二手書平台功能的開發
 - 舊愛新歡二手書平台功能的測試
 - 專題的結案
- 四、結論
本系統總計提供 1173 冊圖書, 1014 冊書籍已被認領, 利用率達 86%，且較 101 學年交流 432 冊圖書大幅增漲。

表 5.3.1








【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題名稱	舊愛新歡二手書平台			
組別						
會議編號	1	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論主題	專題主題			會議時間	10/01 9:00	
	專題指導老師			會議地點	圖書館 602 教室	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	無		無			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	擬定主題名單 擬定指導老師名單		擬定主題名單 擬定指導老師名單		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥璋 吳育賢	
本次會議內容	每一個人想一個主題，包括內容、執行方式，每個人針對他人提出的主題給予意見和提問。 提出專題老師名單，排定先後順序。					
決議事項 (與主席裁示)						
主題名單，指導老師順序名單。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
						
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	10/07
					地點	圖書館 教師辦公室
預定討論主題	確定專題主題、專題指導老師					
指導老師意見						

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別		召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博
會議編號	2				
討論主題	確定專題主題			會議時間	10/07 11:20
	確定專題指導老師			會議地點	各教師研究室
上次會議	決議事項		執行狀況		
	主題名單 指導老師順序名單		完成主題名單 完成指導老師順序名單		
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員
	確定主題名單 確定指導老師名單		確定主題名單 確定指導老師名單		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥璋 吳育賢
本次會議內容	按照老師順序名單，依序向老師報告我們的專題題目，並請老師給予意見。 詢問老師是否收我們做專題生。				
決議事項 (與主席裁示)					
主題確定、指導老師確定					
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
					
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間
					10/11
					地點
					圖書館
預定討論主題	決定開發軟體軟體的規模預估。				
指導老師意見					

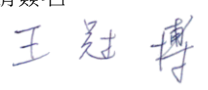
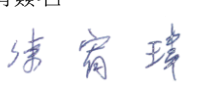





【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別					
會議編號	3	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	吳育賢
討論主題	決定開發軟體軟體的規模預估。			會議時間	10/11 14:00
				會議地點	圖書館
上次會議	決議事項		執行狀況		
	開發軟體軟體的規模預估。		確定開發軟體軟體的規模預估。		
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員
	決定網站發軟體 資料庫 伺服器架設問題		決定網站發軟體 資料庫 伺服器架設問題 完成軟體規模預估表		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥璋 吳育賢
本次會議內容	網站的開發軟體為 Dreamweaver，以 My SQL 為資料庫，以 php 為主要開發語法，APPSERV 為伺服器。				
決議事項 (與主席裁示)					
完成 WBS 表。					
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
					
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	吳育賢	時間
					10/14
				地點	圖書館
預定討論主題	討論 WBS 工作包分割。				
指導老師意見					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題名稱	舊愛新歡二手書平台			
組別						
會議編號	4	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	吳育賢	
討論主題	WBS 工作包分割。			會議時間	10/14 11:20	
				會議地點	圖書館 602 教室	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	討論 WBS 工作包。 初步分出工作包，再將大工作包細分。		討論 WBS 工作包。 初步分出工作包，再將大工作包細分。 WBS 表工作包分割完成。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	討論 WBS 工作包。初步分出工作包，再將大工作包細分。WBS 表工作包分割完成。		討論 WBS 工作包。 初步分出工作包，再將大工作包細分。 WBS 表工作包分割完成。 完成 WBS 表。		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥璋 吳育賢	
本次會議內容	初步分出工作包，然後將大於八十小時的工作包進行切割。					
決議事項 (與主席裁示)						
完成 WBS 表。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥璋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷		紀錄者	吳育賢	
					時間	10/18
				地點	圖書館	
預定討論主題	專案成員的指派與專題工作進度表專題工作分配，還有專題個人日程表決定。					
指導老師意見	林政錦					





【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題名稱	舊愛新歡二手書平台			
組別						
會議編號	5	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	吳育賢	
討論主題	專案成員的指派與專題工作進度表專題工作分配，還有專題個人日程表決定。			會議時間	10/18 14:00	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	專案成員的指派分工。 專題個人日程表決定。		撰寫專案成員指派表 撰寫專題工作進度表 撰寫專題工作分配表 撰寫專題個人日程表			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	各個工作包的指派。設定各項工作包進度，並分配。個人日程表編寫。		完成專案成員指派表 完成專題工作進度表 完成專題工作分配表 完成專題個人日程表		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥璋 吳育賢	
本次會議內容	依個人所長分派工作包內容，指派主要人員與機動人員，然後決定工作開始與結束時間。					
決議事項 (與主席裁示)						
完成專案成員指派表 完成專題工作進度表 完成專題工作分配表 完成專題個人日程表						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
						
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	吳育賢	時間	10/21
					地點	圖書館
預定討論主題	專題度量計畫表(資源分配說明)、PERT 圖、GANTT 圖。					
指導老師意見						

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題名稱	舊愛新歡二手書平台			
組別						
會議編號	6	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	吳育賢	
討論主題	專題度量計畫表(資源分配說明)、PERT 圖、GANTT 圖。			會議時間	10/21 11:20	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	討論專題度量計畫 繪製 PERT 圖與 GANTT 圖。		撰寫專題度量計畫表 繪製 PERT 圖 繪製 GANTT 圖			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	將分包的流程繪製成 PERT 圖 在依時程繪製 GANTT 圖		完成專題度量計畫表 完成 PERT 圖 完成 GANTT 圖		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	決定工作包的流程，決定主要路徑並填寫開始期與結束日期，在繪製 GANTT 圖。					
決議事項 (與主席裁示)						
完成專題度量計畫表 完成 PERT 圖 完成 GANTT 圖						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷		紀錄者	吳育賢	
					時間	10/25
				地點	圖書館	
預定討論主題						
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題 名稱	舊愛新歡二手書平台					
組別								
會議 編號	7	召集人 兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博			
討論 主題	風險管制表			會議 時間	10/25 14:00			
				會議 地點	圖書館			
上次 會議	決議事項		執行狀況					
本次 會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員			
	預估可能發生的風險		預估可能發生的風險		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢			
本次 會議 內容	每個人對整個專題提出可能發生的問題、風險，互相評估，討論解決的辦法							
決議事項 (與主席裁示)								
可能發生的風險、解決的辦法								
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名			
								
下次會議	召集人	古浩廷		紀錄者	王冠博		時間	10/28
							地點	圖書館
預 定 討論主題	需求規格、軟硬體設備需求、系統功能							
指導老師 意見								

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題 名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議 編號	8		召集人 兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博
討論 主題	需求規格				會議 時間	10/28 11:20
	軟體設備需求				會議 地點	圖書館
上次 會議	決議事項			執行狀況		
	可能發生的風險 解決的辦法			完成可能發生的風險 完成解決的辦法		
本次 會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	需求規格 軟體設備需求 擬定系統功能		需求規格 軟體設備需求 擬定系統功能		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次 會議 內容	討論本系統需要使用需求規格以及軟體設備的需求 討論本系統的功能					
決議事項 (與主席裁示)						
需求規格、軟體設備需求、訂定系統功能						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	10/28
					地點	圖書館
預 定 討論主題	系統設計表					
指導老師 意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	9	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論主題	系統設計表			會議時間	10/28 11:20	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	需求規格 軟硬體設備需求 訂定系統功能		完成需求規格 完成軟硬體設備需求 完成訂定系統功能			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	藍圖的介面設計 系統的流程設計 資料詞彙		藍圖的介面設計 系統的流程設計 資料詞彙		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	依據系統功能討論藍圖的介面樣式如何 討論系統的流程如何設計 討論資料表的內容					
決議事項 (與主席裁示)						
實體介面設計、系統流程、資料表內容						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	11/1
					地點	圖書館
預定討論主題	需求訪談計劃表					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	10		召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博
討論主題	需求訪談計畫表				會議時間	11/01 14:00
					會議地點	圖書館
上次會議	決議事項			執行狀況		
	藍圖的介面設計 系統的流程設計 資料詞彙			(完成)藍圖的介面設計 (完成)系統的流程設計 (完成)資料詞彙		
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	計畫需求如何展現		設計問卷 無效問卷設計		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥璋 吳育賢	
本次會議內容	熱烈的討論設計問卷的方向，將眾人的所提出的問題做結合並統合出適合的問卷題目，及討論無效問卷的題型					
決議事項 (與主席裁示)						
設計問卷的題型，及討論無效問卷的題型						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥璋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	11/04
					地點	圖書館 教師辦公室
預定討論主題	需求訪談紀錄表					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	11	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論主題	需求訪談記錄表			會議時間	11/04 11:20	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	問卷題型 無效問卷設計		(完成)問卷題型 (完成)無效問卷設計			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	發放問卷及預訂發放時段 決議何時停止發放		發放問卷及預訂發放時段 決議何時停止發放 並設計匯出的資料庫		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	因時間不能過於久，並需要考慮到每個人推廣的進度，所以決議合適停止發放及回收問卷日期 預計問卷整合需求的分析放向					
決議事項 (與主席裁示)						
決議合適停止發放及回收問卷日期，預計問卷整合需求的分析放向						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	11/08
					地點	圖書館
預定討論主題	客戶需求清單表					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題名稱	舊愛新歡二手書平台			
組別						
會議編號	12	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論主題	客戶需求清單表			會議時間	11/08 14:00	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	決議合適停止發放及回收問卷日期 預計問卷整合需求的分析放向		(完成)決議合適停止發放及回收問卷日期 (完成)預計問卷整合需求的分析放向			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	客戶需求清單表		完成客戶需求清單表		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥璋 吳育賢	
本次會議內容	如何達成客戶需求清單表					
決議事項 (與主席裁示)						
達成客戶需求清單表						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
王冠博	陳宥璋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	11/11
					地點	圖書館
預定討論主題	客戶提供資料表 客戶資料調查表					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	13		召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博
討論主題	客戶提供資料表 客戶資料調查表				會議時間	11/11 11:20
					會議地點	各教師研究室
上次會議	決議事項			執行狀況		
	達成客戶需求清單表			(完成)達成客戶需求清單表		
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	跟圖書館要資料表及詢問需求		分析需求內容及整理資料內容		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	根據詢問的問題，分析出其需求內容，朝這方面討論解決辦法 根據書館提供的資料，分析出潛在問題，並提出討論					
決議事項 (與主席裁示)						
分析需求，並整合資料						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	11/15
					地點	圖書館
預定討論主題	討論業務相關名詞解釋					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台	專題 名稱	舊愛新歡二手書平台			
組別						
會議 編號	14	召集人 兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論 主題	討論業務相關名詞解釋			會議 時間	11/15 14:00	
				會議 地點	圖書館 602 教室	
上次 會議	決議事項		執行狀況			
	分析需求並整合資料		完成分析需求並整合資料			
本次 會議	本週工作進度	本週工作內容		負責人員		
	製作業務相關名詞解釋表	完成業務相關名詞解釋表		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢		
本次 會議 內容	探討過往會議紀錄以及所做的企畫書中的相關名詞。 分派各組員將相關名詞做解釋並製成解釋表。					
決議事項 (與主席裁示)						
業務相關名詞解釋。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	11/18
					地點	圖書館 教師辦公室
預 定 討論主題	討論及分配製作環境圖、處理分群					
指導老師 意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	15	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論主題	討論及分配製作環境圖、處理分群			會議時間	11/18 11:20	
				會議地點	各教師研究室	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	業務相關名詞解釋		完成業務相關名詞解釋表			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	製作環境圖、處理分群		完成環境圖、處理分群		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	討論環境圖內容。討論有哪些處理分群。分配人員製作環境突擊處理分群。					
決議事項 (與主席裁示)						
完成環境圖與處理分群。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	11/22 15:00
					地點	圖書館
預定討論主題	資料流程設計表(包含"資料流程表"、"資料流程圖"與"系統結構圖")					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	16	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論主題	資料流程設計表(包含"資料流程表"、"資料流程圖"與"系統結構圖")			會議時間	11/22 15:00	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	製作環境圖、處理分群		完成環境圖、處理分群			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	製作資料流程設計圖		完成資料流程設計圖		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	分配資料流程設計圖： 討論資料流程表。 討論資料流程圖。 討論系統結構圖。					
決議事項 (與主席裁示)						
製作並完成資料流程設計圖						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	王冠博	時間	103/5/12
					地點	老師研究室
預定討論主題	資料庫文件表					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	17	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	古浩廷	
討論主題	資料庫文件表			會議時間	103/5/12 12:30	
				會議地點	老師研究室	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	製作流程圖		無			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	文件資料庫建置		書籍建檔		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	成員分批將書籍建檔， 討論書籍建檔資料彙整時如何不會造成資料重複。					
決議事項 (與主席裁示)						
無						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	古浩廷	時間	103/5/19
					地點	圖書館 教師辦公室
預定討論主題	程式規格書					
指導老師意見	林政錦					






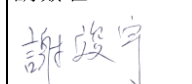

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	18	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	古浩廷	
討論主題	程式規格書			會議時間	103/5/19 12:30	
				會議地點	各教師研究室	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	文件資料庫建置		以除錯，排除書籍資料重複狀況。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	設計程式規格書內容		討論規劃內容並分配工作事項		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥璋 吳育賢	
本次會議內容	討論分配內容，分派各細項工作內容負責人及最後統整事項。					
決議事項 (與主席裁示)						
確認最後統整人為古浩廷。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥璋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	古浩廷	時間	10/11 15:00
					地點	圖書館
預定討論主題	使用者操作手冊					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	19	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	古浩廷	
討論主題	使用者操作手冊			會議時間	103/5/26 12:30	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	設計程式規格書內容		討論規劃內容並分配工作事項			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	設計平台操作流程		規劃與討論流程設計內容		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	個成員提出不同設計流程，並擬出草稿，由指導教師決議使用哪個。					
決議事項 (與主席裁示)						
決議使用陳宥瑋所提出的方案。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	古浩廷	時間	
					地點	圖書館
預定討論主題	使用者線上操作說明					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題 名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議 編號	20	召集人 兼主席	古浩廷	紀錄者	古浩廷	
討論 主題	使用者線上操作說明			會議 時間	103/6/2 12:30	
				會議 地點	圖書館	
上次 會議	決議事項		執行狀況			
	使用者操作手冊討論		決議方案並執行			
本次 會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	討論是否增加圖解或影音說明		新增圖解與文字說明		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳育璋 吳育賢	
本次 會議 內容	決議是否加入影音說明。 以確認增加圖片解說 及文字說明並透過設計引導使用。					
決議事項 (與主席裁示)						
確認不增加影音說明。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	
						
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	古浩廷	時間	103/9/23
					地點	圖書館
預 定 討論主題	專題品質保證計畫書					
指導老師 意見						

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	21	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論主題	專題品質保證計畫書			會議時間	103/9/23 12:10	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	確認不增加影音說明。		已確定不增加影音說明。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	確定專題品質保證計畫書內容		條列出專題品質保證計畫書項目		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	討論專題品質保證計畫書之內容。					
決議事項 (與主席裁示)						
專題品質保證計畫書之內容項目。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	曹凱維	時間	103/9/30
					地點	圖書館
預定討論主題	審查記錄					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	22	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	曹凱維	
討論主題	審查記錄			會議時間	103/9/30 12:10	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	專題品質保證計畫書之內容項目。		完成專題品質保證計畫書之內容項目。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	完成審查紀錄		完成審查紀錄		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	確認審查紀錄項目 確認檢查作業時間 確認檢查日期					
決議事項 (與主席裁示)						
審查紀錄項目、作業時間、檢查日期。						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	謝竣宇	時間	103/10/14
					地點	圖書館
預定討論主題	查檢表					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	23	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	謝竣宇	
討論主題	查檢表			會議時間	103/10/14 12:10	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	審查紀錄項目、作業時間、檢查日期。		已確定審查紀錄項目、作業時間、檢查日期。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	檢查項目中的作業時間、檢查日期、是否完成、完成度		完成查檢表		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	確認項目的作業時間是否正確 確認檢查的日期 確認項目是否完成以及其完成度					
決議事項 (與主席裁示)						
查檢表的內容						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	古浩廷	時間	103/10/21
					地點	圖書館
預定討論主題	專案狀態報告					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	24	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	古浩廷	
討論主題	專案狀態報告			會議時間	103/10/21 12:10	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	查檢表的內容。		完成查檢表的內容。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	討論專案狀態報告內容		完成專案狀態報告		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	專案狀態報告的大綱 專案狀態報告的時間以及項目					
決議事項 (與主席裁示)						
專案報告的時間以及項目和內容						
<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	曹凱維	時間	103/10/28
					地點	圖書館
預定討論主題	測試計畫相關資料					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	25	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	曹凱維	
討論主題	測試計畫相關資料			會議時間	103/10/28 12:10	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	專案報告的時間以及項目和內容。		完成定專案報告的時間以及項目和內容。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	統整使用者對系統的建議		完成測試計畫相關資料		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	將使用者的建議做分類					
決議事項 (與主席裁示)						
測試計畫相關資料內容						
<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷		紀錄者	王冠博	
				時間	103/11/4	
				地點	圖書館	
預定討論主題	測試計畫結果資料					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	26	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	王冠博	
討論主題	測試計畫結果資料			會議時間	103/11/4 12:10	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	測試計畫相關資料內容。		完成測試計畫相關資料內容。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	針對上一次的建議做出改善		完成測試計畫結果資料		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	針對使用者所提出的建議做出應對方法以及改進					
決議事項 (與主席裁示)						
對使用者的建議訂定改善項目						
<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	謝竣宇	時間	103/11/11
					地點	圖書館
預定討論主題	專案結案報告					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	27	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	謝竣宇	
討論主題	專案結案報告			會議時間	103/11/11 12:10	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	對使用者的建議訂定改善項目。		完成對使用者的建議訂定改善項目。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	完成專案結案報告		討論專案結案報告之內容		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	每個人依自己的想法講述這次專題的感想 統整大家的想法，做出結論					
決議事項 (與主席裁示)						
專案結案報告的摘要及說明						
<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>	<small>請簽名</small>
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人	古浩廷	紀錄者	曹凱維	時間	103/12/2
					地點	圖書館
預定討論主題	專案工作確認結果					
指導老師意見	林政錦					

【會議記錄】

組名	舊愛新歡二手書平台		專題名稱	舊愛新歡二手書平台		
組別						
會議編號	28	召集人兼主席	古浩廷	紀錄者	曹凱維	
討論主題	專案工作確認結果			會議時間	103/12/2 12:10	
				會議地點	圖書館	
上次會議	決議事項		執行狀況			
	專案結案報告的摘要及說明。		完成專案結案報告的摘要及說明。			
本次會議	本週工作進度		本週工作內容		負責人員	
	完成專案工作確認結果		紀錄之前報告評審所提出之問題 依問題提出改進方法		古浩廷 曹凱維 王冠博 謝竣宇 陳宥瑋 吳育賢	
本次會議內容	列出評審之前所提出的問題 討論問題的改善方法					
決議事項 (與主席裁示)						
確認專案工作確認結果內容						
請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名	請簽名
王冠博	陳宥瑋	吳育賢	古浩廷	曹凱維	謝竣宇	
下次會議	召集人		紀錄者		時間	
					地點	
預定討論主題						
指導老師意見	林政錦					